

Dni

automotive



leve



pesada



agrícola



transportes



instalações



acessórios

Catálogo
2025/2026



• Fale conosco

• Contact us



Sede Administrativa e
Comercial - São Paulo



Unidade Fabril e Centro
Logístico - São Paulo



Centro Logístico 2
- São Paulo

Fundada em 1990, a **DNI** segue ampliando cada vez mais a sua presença no Brasil e em mais de 35 países, através do reconhecimento de sua excelência como uma empresa altamente profissional e cada vez mais consolidada em todos os segmentos que atua:

- **Automotivo**
- **Segurança Patrimonial**
- **Soluções Elétricas Residenciais**

Somos uma empresa pioneira e líder de mercado na fabricação e distribuição de produtos eletrônicos automotivos e condutores elétricos, com qualidade certificada **ISO 9001**.

Conquistamos toda a nossa credibilidade com nossos clientes com o foco constante em um atendimento ágil, dinâmico e de qualidade, procurando sempre entregar o que há de melhor e mais avançado no mercado.

Somos mais de 500 colaboradores diretos e indiretos dedicados a oferecer o mais elevado padrão de qualidade em nossos produtos e serviços. Toda essa nossa expertise e competência conquista cada vez mais força, tornando a DNI referência e destaque nestes segmentos.



@grupodni

Baixe o App do
Catálogo Eletrônico





Unidade Fabril Eletrônico e CD
- Minas Gerais

A cada ano são fabricados e distribuídos mais de **10 milhões de produtos eletrônicos**, além de mais de **40 milhões de metros de cabos e fios**. Estes são alguns dos nossos números que expressam a grandiosidade existente em cada produto lançado com a marca DNI em suas extensas linhas de produtos.

Investimos constantemente no desenvolvimento e aprimoramento tecnológico, assim como em pesquisas de novos produtos, para trazer e atender sempre com as melhores inovações, tendências e soluções a cada lançamento realizado, afinal precisamos seguir sempre atendendo com o nosso mais alto padrão de excelência.

Produto, Qualidade, Parcerias e Confiabilidade.

DNI
qualidade que vai além!

Índice de Categorias

Relés e Módulos

Auxiliares Universais.....	01 a 06
Auxiliares - Uso Geral.....	07 a 17
Mini Auxiliares - Uso Geral.....	18 a 21
Relés para Faróis.....	22 a 24
Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível.....	25 a 31
Temporizadores Limpadores de Vidro Dianteiro e Traseiro.....	31 a 35
Temporizadores Desembaçadores do Vidro Traseiro e Espelhos.....	36
Placas Eletrônicas - Motor do Limpador de Pára-brisa.....	37
Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio.....	38 a 40
Nível de Água.....	41 a 42
Ar Condicionado / Ventilador do Radiador.....	42 a 48
Relés e Módulos Eletrônicos.....	49 a 53
Conexões Elétricas.....	54 a 55
Relés para Travas e Vidros Elétricos.....	56 a 58
Pisca / Alerta - Linha Leve e Pesada.....	59 a 68
Pré-Aquecimento Velas Motor Diesel.....	69 a 71
Caixas de Diodos Mercedes-Benz e Volvo.....	72 a 73
Sinalizadores Sonoros / Alarmes / Campanhas.....	74 a 77
Parada Solicitada - Ônibus.....	77 a 78
Temporizadores de Partida à Frio.....	78
Relés para Luzes Internas.....	79
Pisca Alerta e/ou Alternados.....	80
Relés Especiais "Mão na Roda".....	81 a 82
Relés Auxiliares Soquetados - Uso Geral.....	83 a 84
Soquetes Uso Geral.....	85 a 87
Placas e Módulos.....	88

Auxiliares de Partida / Solenoide de Parada / Auxiliares de Potência Permanente

Auxiliares de Potência Permanente de Uso Contínuo.....	89 a 90
Auxiliares de Partida.....	90 a 97
Solenóide de Parada.....	99 a 105

Válvulas Solenoides Pneumáticas

Diversas.....	106 a 110
---------------	-----------

Linha Especial para Caçambas e Empilhadeiras

Campainhas / Alarmes / Micro Chave / Chave Joystick.....	111 a 112
--	-----------

Conversores / Inversores / Horímetros

Inversores.....	113
Conversores.....	114
Reatores.....	114
Horímetros.....	115 a 116

Tomadas de Engate / Mangueiras Pneumáticas

Tomadas Elétricas para Engate.....	117 a 121
Chicotes Espirais Elétricos.....	121 a 122
Acessórios para Engates de Carretas.....	123
Normas ISO para Tomadas e Chicotes Elétricos.....	123
Mangueiras Espirais para Freio à Ar.....	124 a 125
Acessórios Pneumáticos.....	125

Índice de Categorias

Fios e Cabos / Terminais de Bateria / Fusíveis

Fios e Cabos.....	126 a 130
Terminais de Bateria.....	131 a 132
Conectores para Nobreak.....	133
Cabos com Conectores para Bateria Externa.....	133
Fusíveis.....	134 a 139

Sirenes e Produtos de Iluminação

Sirenes Marcha Ré.....	140 a 141
Sinalizadores Sonoros.....	142
Sirenes Eletrônicas.....	142 a 143
Sirenes Piezoelétricas.....	144
Luzes de Advertência Giroled e Strobo.....	145 a 147
Kit Strobo para Sinalização de Autos e Motos.....	147
Faróis de Trabalho.....	148 a 151
Barras de LED.....	147
Lâmpadas Tubulares de LED / Soquete para Lâmpadas Tubulares.....	151
Régua de LEDs Automotivas.....	152 a 153

Chaves e Interruptores

Chaves e Interruptores de Luz.....	154 a 162
Chaves e Interruptores de Luz de Emergência.....	163 a 170
Interruptores e Chaves de Vidros Elétricos.....	171 a 182
Chaves e Interruptores Diversos.....	183 a 187
Chaves e Interruptores Universais.....	188 a 192
Chaves Gerais.....	193 a 195
Interruptores de Coluna / Ônibus Parada Solicitada.....	195 a 196

Comutadores de Ignição

Miols.....	197 a 206
------------	-----------

Acabamentos e Acessórios

Fitas Isolantes / Dupla Face / Embalagem.....	207
Fitas Autofusão / Sinalização Zebrada / Tecido PET Autocolante / Malha Expansiva Trançada.....	208
Espaguete Termo-Retráteis.....	211
Espaguete Corrugados / Lisos.....	212
Filtro Ferrite Supressor.....	210
Abraçadeiras de Nylon.....	210
Centralinas e Motores de Travas Elétricas / Buzina.....	213
Antena.....	213
Sensores Crepuscular / Sensor de Estacionamento.....	214
Bloqueadores e Resgates Automotivos.....	214
Acendedores Completos.....	215
Tomadas Polarizadas para Alimentação / Tomada Dupla USB.....	215 a 217
Carregadores com Saídas USB.....	218
Acessórios para Engate e Carretas.....	218

Diversos

Produtos para Motos.....	219
Sinalizadores de Garagem / Semáforos de Garagem.....	220

NORMA DIN

Exemplos



C	Saída para lâmpada piloto	54L	Saída para lâmpadas da carreta esquerda
K1	Saída para lâmpada piloto 1	54R	Saída para lâmpadas da carreta direita
K2	Saída para lâmpada piloto 2	54g	Válvula de retardo do freio
T	Entrada positiva do esguicho do limpador	55	Lâmpada de neblina
I	Entrada da chave temporizada do limpador	56	Positivo para faróis alto e baixo
L	Entrada da chave de seta esquerda	56a	Farol alto
R	Entrada da chave de seta direita	56b	Farol baixo
LL	Saída para lâmpada do "cavalo" esquerda	57	Lâmpada de posição lateral
RR	Saída para lâmpada do "cavalo" direita	57a	Lâmpada de estacionamento
1	Bobina de ignição	57L	Lâmpada de estacionamento esquerda
1a	Platinado	57R	Lâmpada de estacionamento direita
4	Bobina de ignição alta tensão	58	Lâmpada de posição traseira / licença
15	+12V (+24V) após chave de ignição	58d	Lâmpadas de iluminação do painel (dimmer)
30	+12V (+24V) direto da bateria	58L	Lâmpada de posição esquerda
30a	Chave seletora série / paralelo (12V / 24V)	58R	Lâmpada de posição direita
31	Terminal negativo da bateria	71a	Buzina
31b	Negativo via chave ou relé	72	Chave do alarme
31c	Entrada negativa do esguicho	75	Acendedor de cigarros / rádio
49	Entrada +12V (+24V) do relé de pisca	81	Chave seletora NF entrada (normal fechada)
50	Motor de arranque	81a	Chave seletora contato NF (normal fechada)
51	Alternador	85	Lado negativo da bobina do relé
53	+ Motor do limpador de pára-brisa	86	Lado positivo da bobina do relé
53a	Automático de parada do limpador	87	Terminal NA (normalmente aberto) do relé
53c	Entrada positiva do esguicho	87a	Terminal NF (normalmente fechado) do relé
53e	Esguicho	87b	2º terminal NA (normalmente aberto) do relé
53m	Saída para motor do limpador	49a	Saída para lâmpada do relé do pisca
53s	Retorno do motor do limpador	S	Entrada negativa do sensor nível d'água
54	Luz de freio	W	Ligar na saída W do interruptor
S	(Para temporizadores) Saída para o interruptor		

CATÁLOGO ELETRÔNICO

FIQUE ATUALIZADO
DOS NOSSOS
LANÇAMENTOS

Disponível na
App Store

DISPONÍVEL NO
Google play

DISPONÍVEL NO
DESKTOP

FAÇA O DOWNLOAD DO NOSSO CATÁLOGO ELETRÔNICO
E TENHA TODA INFORMAÇÃO QUE PRECISA NA PALMA
DA MÃO OU NA TELA DO SEU COMPUTADOR

Índice de Produto

Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página
DNI 0101	7,25	DNI 0212-S3	63	DNI 0350	37	DNI 0524	78
DNI 0102	1,219	DNI 0213	10,79	DNI 0352	37	DNI 0525	78
DNI 0103	25	DNI 0214	3	DNI 0353	79	DNI 0526	75,82,111
DNI 0104	1	DNI 0215	10	DNI 0354	37	DNI 0527	76
DNI 0105	7,25	DNI 0216	3	DNI 0355	32	DNI 0528	76
DNI 0106	7,25	DNI 0218	83	DNI 0357	79	DNI 0529	76
DNI 0107	42	DNI 0221	10	DNI 0358	36	DNI 0531	76,142
DNI 0108	83	DNI 0222	3	DNI 0359	56	DNI 0532	76
DNI 0109	25	DNI 0224-S3	63	DNI 0360	57	DNI 0536	75,111
DNI 0110	83	DNI 0226	19	DNI 0361	27	DNI 0540	145
DNI 0111	7	DNI 0227	22	DNI 0362	57	DNI 0541	145
DNI 0112	1	DNI 0228	19	DNI 0363	57	DNI 0542	145
DNI 0113	7,25,42	DNI 0229	19	DNI 0364	57	DNI 0543	145
DNI 0114	83	DNI 0239	10	DNI 0365	57	DNI 0544	145
DNI 0115	8,26,31,42	DNI 0240	3	DNI 0401	80	DNI 0545	145
DNI 0116	1	DNI 0292	4	DNI 0402	80	DNI 0546	145
DNI 0117	42	DNI 0294	4	DNI 0403	80	DNI 0547	145
DNI 0118	8	DNI 0295	11	DNI 0405	49	DNI 0548	145
DNI 0119	22	DNI 0296	11	DNI 0406	49	DNI 0549	145
DNI 0120	1	DNI 0302	49,81	DNI 0407	57	DNI 0550	145
DNI 0121	8,26	DNI 0303	56,81	DNI 0408	57	DNI 0551	145
DNI 0122	2	DNI 0304	79	DNI 0409	22	DNI 0560	215
DNI 0123	18,26	DNI 0305	79,81	DNI 0410	22,49,74	DNI 0564	215
DNI 0124	54	DNI 0306	78	DNI 0411	23	DNI 0569	215
DNI 0125	18	DNI 0307	36	DNI 0412	63	DNI 0578	215
DNI 0126	18	DNI 0308	77	DNI 0412-S4	64	DNI 0579	215
DNI 0127	22	DNI 0309	77	DNI 0413	23	DNI 0580	215
DNI 0128	18	DNI 0311	77	DNI 0414	23	DNI 0581	215
DNI 0129	2,26	DNI 0312	77	DNI 0415	49,81	DNI 0582	216
DNI 0130	43	DNI 0314	31	DNI 0416	74	DNI 0583	216
DNI 0131	26	DNI 0317	31	DNI 0417	50,81	DNI 0584	216
DNI 0133	26	DNI 0318	56	DNI 0418	50,81	DNI 0585	218,225
DNI 0134	18	DNI 0319	78	DNI 0419	50,82	DNI 0586	216
DNI 0136	19	DNI 0320	78	DNI 0420	50	DNI 0587	216
DNI 0137	54	DNI 0321	32	DNI 0421	82	DNI 0588	216
DNI 0138	19	DNI 0322	49	DNI 0422	82	DNI 0590	150
DNI 0139	8,27	DNI 0323	43	DNI 0423	23	DNI 0591	150
DNI 0139R	2	DNI 0324	43	DNI 0424	63	DNI 0592	150
DNI 0140	2	DNI 0326	32	DNI 0424-S4	64	DNI 0594	150
DNI 0141	54	DNI 0327	32	DNI 0425	23	DNI 0600	150
DNI 0142	9	DNI 0330	27	DNI 0458	80	DNI 0601	150
DNI 0143	54	DNI 0331	32	DNI 0459	80	DNI 0602	150
DNI 0144	78	DNI 0332	27	DNI 0501	23,214	DNI 0604	150
DNI 0145	43	DNI 0333	56	DNI 0502	23,214	DNI 0605	217
DNI 0146	9	DNI 0334	56	DNI 0507	24	DNI 0606	217
DNI 0147	9	DNI 0335	56	DNI 0508	24	DNI 0607	217
DNI 0148	19,89	DNI 0336	27	DNI 0509	24	DNI 0608	217
DNI 0149	2,9,89	DNI 0337	56	DNI 0510	74	DNI 0609	217
DNI 0150	19	DNI 0339	43	DNI 0511	74	DNI 0610	217
DNI 0151	9	DNI 0340	32	DNI 0513	74	DNI 0801	72
DNI 0152	54	DNI 0341	32	DNI 0514	78	DNI 0802	72
DNI 0192	3,9	DNI 0342	44	DNI 0515	78	DNI 0803	72
DNI 0193	43	DNI 0343	27	DNI 0516	74,142	DNI 0804	72
DNI 0208	22	DNI 0344	49,74	DNI 0517	75	DNI 0805	72
DNI 0209	83	DNI 0345	77	DNI 0518	75	DNI 0806	72
DNI 0210	83	DNI 0346	36	DNI 0519	75	DNI 0807	73
DNI 0211	10	DNI 0347	37	DNI 0520	75	DNI 0808	73
DNI 0212	3	DNI 0348	37	DNI 0521	75	DNI 0810	65

Índice de Produto

Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página
DNI 0811	33	DNI 0882	113	DNI 2022	213	DNI 2108	164
DNI 0812	33	DNI 0883	113	DNI 2023	213	DNI 2109	164
DNI 0813	33	DNI 0884	113	DNI 2024	213	DNI 2110	164
DNI 0814	38	DNI 0885	113	DNI 2025	213	DNI 2111	164
DNI 0815	38	DNI 0886	114	DNI 2026	213	DNI 2112	164
DNI 0816	65	DNI 0887	113	DNI 2027	213	DNI 2113	164
DNI 0820	65	DNI 0888	113	DNI 2030	149	DNI 2114	155
DNI 0821	33	DNI 0894	114	DNI 2031	149	DNI 2115	155
DNI 0822	33	DNI 0895	114	DNI 2038	154	DNI 2116	165
DNI 0823	33	DNI 1101	219	DNI 2041	213	DNI 2117	165
DNI 0824	34	DNI 1102	59	DNI 2042	147	DNI 2118	155
DNI 0825	34	DNI 1103	59	DNI 2043	147	DNI 2119	165
DNI 0826	38	DNI 1104	59	DNI 2044	147	DNI 2120	165
DNI 0827	38	DNI 1105	59	DNI 2045	147	DNI 2121	165
DNI 0828	38	DNI 1106	59	DNI 2046	172	DNI 2122	165
DNI 0829	38	DNI 1107	59	DNI 2047	172	DNI 2125	165
DNI 0830	65	DNI 1108	60	DNI 2048	172	DNI 2126	155
DNI 0831	65	DNI 1109	60	DNI 2049	172	DNI 2127	155
DNI 0832	38	DNI 1110	60	DNI 2050	163	DNI 2128	156
DNI 0833	39	DNI 1112	60,67	DNI 2051	172	DNI 2129	166
DNI 0834	34	DNI 1113	60,67	DNI 2052	172	DNI 2130	156
DNI 0835	34	DNI 1114	60	DNI 2053	172	DNI 2131	156
DNI 0836	39	DNI 1115	61	DNI 2054	173	DNI 2132	166
DNI 0837	39	DNI 1117	61	DNI 2075	188	DNI 2133	156
DNI 0838	34	DNI 1118	61	DNI 2076	188	DNI 2134	156
DNI 0839	34	DNI 1119	61	DNI 2077	188	DNI 2135	156
DNI 0840	65	DNI 1120	61,219	DNI 2078	188	DNI 2136	156
DNI 0841	65	DNI 1121	61,219	DNI 2079	188	DNI 2137	157
DNI 0842	66	DNI 1122	62	DNI 2080	188	DNI 2138	157
DNI 0843	50	DNI 1123	62,219	DNI 2081	188	DNI 2139	157
DNI 0844	39	DNI 1124	62	DNI 2081-S	188	DNI 2140	157
DNI 0845	39	DNI 1125	62	DNI 2082	189	DNI 2140-P	157
DNI 0846	39	DNI 1126	62	DNI 2082-S	189	DNI 2141	157
DNI 0847	39	DNI 1127	62	DNI 2083	189	DNI 2142	166
DNI 0848	36	DNI 1128	62	DNI 2083-S	189	DNI 2143	157
DNI 0849	36	DNI 1129	61	DNI 2083-PT	189	DNI 2144	158
DNI 0850	66	DNI 1148	67	DNI 2084-AZ	189	DNI 2145	166
DNI 0851	66	DNI 1205	214	DNI 2084-VD	189	DNI 2146	158
DNI 0852	66	DNI 1215	214	DNI 2084-VM	189	DNI 2147	166
DNI 0860	66	DNI 2000	154	DNI 2085	183	DNI 2148	166
DNI 0861	66	DNI 2001	163	DNI 2086	183	DNI 2149	166
DNI 0862	40	DNI 2004	154	DNI 2087	183	DNI 2150	158
DNI 0863	41	DNI 2005	154	DNI 2088	183	DNI 2151	158
DNI 0864	67	DNI 2006	154	DNI 2089	183	DNI 2152	158
DNI 0865	41	DNI 2007	171	DNI 2090	190	DNI 2153	167
DNI 0866	58	DNI 2008	171	DNI 2090-F	184	DNI 2155	167
DNI 0868	41	DNI 2009	171	DNI 2091	190	DNI 2158	158
DNI 0869	41	DNI 2011	171	DNI 2092	190	DNI 2159	158
DNI 0870	114	DNI 2012	171	DNI 2093	190	DNI 2160	159
DNI 0871	114	DNI 2013	171	DNI 2094	190	DNI 2161	167
DNI 0872	82	DNI 2014	171	DNI 2100	155	DNI 2162	167
DNI 0873	114	DNI 2015	213	DNI 2101	163	DNI 2163	159
DNI 0874	114	DNI 2016	183	DNI 2102	163	DNI 2164	159
DNI 0875	114	DNI 2017	183	DNI 2103	163	DNI 2165	159
DNI 0876	114	DNI 2018	154	DNI 2104	155	DNI 2166	167
DNI 0878	114	DNI 2019	154	DNI 2105	163	DNI 2167	167
DNI 0880	113	DNI 2020	213	DNI 2106	163	DNI 2168	159
DNI 0881	113	DNI 2021	213	DNI 2107	164	DNI 2169	159

Índice de Produto

Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página
DNI 2170	159	DNI 2236	170	DNI 2459	179	DNI 2631	202
DNI 2171	160	DNI 2285	190,184	DNI 2460	179	DNI 2632	202
DNI 2172	160	DNI 2298	193	DNI 2461	179	DNI 2633	202
DNI 2173	160	DNI 2299	185	DNI 2465	179	DNI 2634	202
DNI 2174	160	DNI 2300	193	DNI 2466	180	DNI 2635	202
DNI 2175	160	DNI 2301	193	DNI 2467	180	DNI 2636	202
DNI 2176	160	DNI 2302	193	DNI 2468	180	DNI 2637	202
DNI 2177	160	DNI 2303	193	DNI 2469	180	DNI 2638	203
DNI 2178	161	DNI 2304	194	DNI 2470	180	DNI 2639	203
DNI 2179	161	DNI 2305	194	DNI 2471	180	DNI 2639F	203
DNI 2180	161	DNI 2306	194	DNI 2472	181	DNI 2640	203
DNI 2181	167	DNI 2307	194	DNI 2473	181	DNI 2641	203
DNI 2182	168	DNI 2308	194	DNI 2474	181	DNI 2643	203
DNI 2183	168	DNI 2309	194	DNI 2476	181	DNI 2644	204
DNI 2184	168	DNI 2310	194	DNI 2477	181	DNI 2645	204
DNI 2185	184,190	DNI 2312	195	DNI 2478	181	DNI 2646	204
DNI 2185-S	184,190	DNI 2401	173	DNI 2479	182	DNI 2647	204
DNI 2186	190	DNI 2402	173	DNI 2480	182	DNI 2649	204
DNI 2186-S	190	DNI 2403	173	DNI 2481	182	DNI 2650	204
DNI 2189	191	DNI 2404	173	DNI 2482	182	DNI 2651	205
DNI 2189-S	191	DNI 2405	173	DNI 2483	182	DNI 2652	205
DNI 2190	185	DNI 2406	174	DNI 2484	182	DNI 2653	205
DNI 2190-S	191	DNI 2407	174	DNI 2485	182	DNI 2654	205
DNI 2191	191	DNI 2408	174	DNI 2500-VD	192	DNI 2655	205
DNI 2191-S	191	DNI 2409	174	DNI 2500-VM	192	DNI 2656	205
DNI 2192	184	DNI 2411	191	DNI 2501	192	DNI 2657	206
DNI 2193	161	DNI 2412	174	DNI 2502	192	DNI 2658	206
DNI 2194	168	DNI 2413	174	DNI 2600	197	DNI 2659	206
DNI 2195	161	DNI 2414	174	DNI 2601	197	DNI 2660	206
DNI 2196	191	DNI 2415	192	DNI 2602	197	DNI 2661	206
DNI 2196-S	191	DNI 2416	192	DNI 2603	197	DNI 2662	206
DNI 2197	168	DNI 2417	111,192	DNI 2604	197	DNI 2663	206
DNI 2198	161	DNI 2418	175	DNI 2605	197	DNI 2765	189
DNI 2199	184,191	DNI 2420	175	DNI 2606	197	DNI 2766	189
DNI 2200	168	DNI 2422	175	DNI 2607	198	DNI 2810	185
DNI 2201	168	DNI 2423	175	DNI 2608	198	DNI 2811	185
DNI 2202	169	DNI 2425	175	DNI 2609	198	DNI 2812	185
DNI 2203	169	DNI 2426	175	DNI 2610	198	DNI 2813	185
DNI 2204	169	DNI 2427	176	DNI 2611	198	DNI 2814	185
DNI 2205	169	DNI 2428	176	DNI 2612	198	DNI 2815	185
DNI 2207	193	DNI 2429	176	DNI 2613	199	DNI 2816	186
DNI 2208	161	DNI 2430	176	DNI 2614	199	DNI 2817	186
DNI 2209	162	DNI 2432	176	DNI 2615	199	DNI 2818	186
DNI 2210	169	DNI 2433	176	DNI 2616	199	DNI 2819	187
DNI 2211	169	DNI 2434	177	DNI 2617	199	DNI 2820	187
DNI 2212	169	DNI 2435	177	DNI 2618	199	DNI 3006	142
DNI 2213	170,184	DNI 2440	177	DNI 2619	200	DNI 3030	142
DNI 2214	162	DNI 2441	177	DNI 2620	200	DNI 315997	55, 73
DNI 2215	170	DNI 2442	177	DNI 2621	200	DNI 315998	55, 73
DNI 2216	170	DNI 2443	177	DNI 2622	200	DNI 315999	55, 73
DNI 2217	162	DNI 2444	178	DNI 2623	200	DNI 3190	143
DNI 2218	162	DNI 2445	178	DNI 2624	200	DNI 3200	143
DNI 2219	184	DNI 2446	178	DNI 2625	201	DNI 3300	143
DNI 2221	162	DNI 2447	178	DNI 2626	201	DNI 3312	143
DNI 2222	162	DNI 2455	178	DNI 2627	201	DNI 3330	143
DNI 2223	162	DNI 2456	178	DNI 2628	201	DNI 3500	140
DNI 2224	162	DNI 2457	179	DNI 2629	201	DNI 3501	140
DNI 2235	170	DNI 2458	179	DNI 2630	201	DNI 3502	140

Índice de Produto

Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página
DNI 3505	140	DNI 4500	115	DNI 7069	110	DNI 7587	88,223
DNI 3600	142	DNI 4501	115	DNI 7070	111	DNI 7588	88,223
DNI 3712	142	DNI 4501-BR	115	DNI 7071	111	DNI 7591	222
DNI 4002	140	DNI 4502	115	DNI 7085	218,225	DNI 7592	222
DNI 4018	112,145,148	DNI 4503	116	DNI 7501	85	DNI 7594	222
DNI 4024	144	DNI 4504	116	DNI 7502	85	DNI 7595	222
DNI 4025-VM	145	DNI 4504-BR	116	DNI 7503	85	DNI 7596	223
DNI 4026	140	DNI 4510	116	DNI 7504	87,139	DNI 7596-25	223
DNI 4027	140	DNI 4511	116	DNI 7505	87,139	DNI 8007	213
DNI 4028	141	DNI 4519	116	DNI 7506	151	DNI 8010	125
DNI 4029	141	DNI 5002	192	DNI 7507	87,139	DNI 8017	99
DNI 4040	144	DNI 5004	192	DNI 7508	85	DNI 8018	99
DNI 4042	144	DNI 5017	221	DNI 7509	85	DNI 8019	99
DNI 4050	144	DNI 5057	209	DNI 7510	122,139	DNI 8020	99
DNI 4054	144	DNI 5057R	209	DNI 7511	85	DNI 8021	99
DNI 4059	141	DNI 5058	209	DNI 7512	85	DNI 8022	99
DNI 4075	147	DNI 5058R	209	DNI 7513	86	DNI 8023	100
DNI 4076	147	DNI 6026	221	DNI 7514	87,139	DNI 8024	100
DNI 4080	145	DNI 6035	221	DNI 7515	87,139	DNI 8025	100
DNI 4081	145	DNI 6036	221	DNI 7516	87,139	DNI 8026	100
DNI 4082	145	DNI 6037	221	DNI 7517	87,139	DNI 8027	100
DNI 4091	147	DNI 6038	221	DNI 7521	86	DNI 8028	100
DNI 4100	146	DNI 6936	221	DNI 7522	83	DNI 8029	101
DNI 4101	145	DNI 6970	220	DNI 7523	84	DNI 8030	101
DNI 4102	145	DNI 6971	220	DNI 7524	86	DNI 8031	101
DNI 4109	145	DNI 6972	220	DNI 7525	84	DNI 8032	101
DNI 4110	144	DNI 6973	220	DNI 7526	86	DNI 8033	101
DNI 4111	145	DNI 6974	220	DNI 7531	86	DNI 8034	102
DNI 4112	145	DNI 6975	220	DNI 7532	84	DNI 8035	102
DNI 4113	145	DNI 6977	220	DNI 7534	86	DNI 8036	102
DNI 4125	144	DNI 6979	220	DNI 7535	84	DNI 8037	102
DNI 4127	141	DNI 6980	220	DNI 7536	84	DNI 8038	102
DNI 4150	112,148	DNI 6999	133	DNI 7537	86	DNI 8040	103
DNI 4151	112,148	DNI 7000	133	DNI 7539	84	DNI 8043	103
DNI 4152	112,148	DNI 7009	125	DNI 7540	84	DNI 8060	103
DNI 4159	149	DNI 7010	125	DNI 7569	131	DNI 8061	103
DNI 4161	149	DNI 7014	225	DNI 7570	131	DNI 8062	103
DNI 4162	149	DNI 7025	225	DNI 7570PC	131	DNI 8063	104
DNI 4163	149	DNI 7048	87,106	DNI 7571	131	DNI 8064	104
DNI 4164	149	DNI 7050	106	DNI 7571PC	131	DNI 8065	104
DNI 4165	149	DNI 7051	106	DNI 7572	131	DNI 8066	104
DNI 4166	149	DNI 7052	106	DNI 7572PC	131	DNI 8067	104
DNI 4170	151	DNI 7053	107	DNI 7573	131	DNI 8068	105
DNI 4171	151	DNI 7054	107	DNI 7574	131	DNI 8069	105
DNI 4177	150	DNI 7055	107	DNI 7575	132	DNI 8070	105
DNI 4180	150	DNI 7056	107	DNI 7575PC	132	DNI 8071	105
DNI 4181	150	DNI 7057	108	DNI 7576	132	DNI 8080	105
DNI 4182	150	DNI 7058	108	DNI 7576PC	132	DNI 8083	99
DNI 4183	150	DNI 7059	108	DNI 7577	132	DNI 8100	11
DNI 4280	146	DNI 7060	108	DNI 7578	132	DNI 8101	4
DNI 4281	146	DNI 7061	109	DNI 7579	132	DNI 8102	4
DNI 4283	146	DNI 7062	109	DNI 7579PC	132	DNI 8103	11
DNI 4284	146	DNI 7063	109	DNI 7581	222	DNI 8105	20
DNI 4285	146	DNI 7064	109	DNI 7582	222	DNI 8106	11
DNI 4286	146	DNI 7065	109	DNI 7584	222	DNI 8107	44
DNI 4288	146	DNI 7066	110	DNI 7585	222	DNI 8108	28
DNI 4289	146	DNI 7067	110	DNI 7586	88,223	DNI 8109	28
DNI 4310	144	DNI 7068	110	DNI 7586-25	88,223	DNI 8110	4

Índice de Produto

Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página	Código DNI	Página
DNI 8111	12,44	DNI 8172	51	DNI 8273	94	DNI 8342	133
DNI 8112	20,28	DNI 8173	90	DNI 8274	95	DNI 8344	122
DNI 8113	12,44	DNI 8174	90	DNI 8275	95	DNI 8345	122
DNI 8114	12	DNI 8175	90	DNI 8276	95	DNI 8346	122
DNI 8115	5	DNI 8176	91	DNI 8277	95	DNI 8350	123,218
DNI 8116	12	DNI 8177	91	DNI 8278	95	DNI 8351	119
DNI 8117	12,44	DNI 8178	91	DNI 8279	69,96	DNI 8352	119
DNI 8118	44	DNI 8179	91	DNI 8280	96	DNI 8353	119
DNI 8119	12	DNI 8180	6,89	DNI 8281	96	DNI 8354	122
DNI 8120	12	DNI 8181	91	DNI 8282	96	DNI 8355	122
DNI 8121	5	DNI 8182	92	DNI 8283	96	DNI 8356	122
DNI 8122	5	DNI 8183	69	DNI 8284	96	DNI 8359	117
DNI 8123	20	DNI 8184	92	DNI 8285	97	DNI 8360	118
DNI 8124	20	DNI 8185	92	DNI 8286	97	DNI 8361	118
DNI 8125	20	DNI 8186	92	DNI 8299	123,218	DNI 8362	118
DNI 8126	20	DNI 8187	92	DNI 8300	121	DNI 8364	122
DNI 8128	13	DNI 8188	93	DNI 8301	121	DNI 8365	122
DNI 8129	13	DNI 8189	6,89	DNI 8302	121	DNI 8366	118,122
DNI 8130	5	DNI 8190	15	DNI 8303	121	DNI 8369	117
DNI 8131	5	DNI 8191	15	DNI 8304	121	DNI 8370	117
DNI 8132	13,45	DNI 8192	15,45	DNI 8304-L	121	DNI 8371	118
DNI 8133	13,45	DNI 8193	93	DNI 8305	121	DNI 8372	117
DNI 8134	13	DNI 8194	93	DNI 8305-L	121	DNI 8373	118
DNI 8135	24	DNI 8195	93	DNI 8306	121	DNI 8374	118
DNI 8136	13	DNI 8196	94	DNI 8306-L	121	DNI 8375	118
DNI 8137	28	DNI 8197	94	DNI 8307	121	DNI 8376	118
DNI 8138	14,45	DNI 8198	5,90,214	DNI 8308	121	DNI 8377	118
DNI 8139	28	DNI 8199	5,90	DNI 8309	121	DNI 8378	118
DNI 8142	28	DNI 8200	55	DNI 8310	121	DNI 8379	118
DNI 8143	14,29	DNI 8201	15	DNI 8311	119	DNI 8380	117
DNI 8144	29	DNI 8202	16	DNI 8312	119	DNI 8381	118
DNI 8145	29	DNI 8203	16	DNI 8313	119	DNI 8382	117
DNI 8146	29	DNI 8204	21	DNI 8314	119	DNI 8383	117
DNI 8147	14,24	DNI 8205	21	DNI 8315	119	DNI 8385	122
DNI 8148	63	DNI 8206	21	DNI 8316	119	DNI 8386	122
DNI 8149	29	DNI 8207	16	DNI 8317	119	DNI 8388	120
DNI 8150	73	DNI 8209	16	DNI 8318	119	DNI 8389	120
DNI 8151	63	DNI 8210	16	DNI 8319	120	DNI 8390	120
DNI 8152	29	DNI 8211	16	DNI 8320	120	DNI 8392	120
DNI 8153	67	DNI 8212	21	DNI 8321	120	DNI 8393	120
DNI 8154	67	DNI 8213	16	DNI 8322	120	DNI 8394	120
DNI 8155	67	DNI 8214	21	DNI 8323	120	DNI 8398	120
DNI 8156	68	DNI 8215	6	DNI 8324	120	DNI 8399	120
DNI 8157	54	DNI 8217	6	DNI 8325	118	DNI 8400	120
DNI 8158	55	DNI 8218	6	DNI 8326	118	DNI 8401	36
DNI 8159	55	DNI 8219	17	DNI 8327	118	DNI 8402	34
DNI 8160	40	DNI 8220	17	DNI 8328	123,218	DNI 8403	30
DNI 8161	68	DNI 8221	6	DNI 8329	123,218	DNI 8404	30
DNI 8162	14	DNI 8222	6,17	DNI 8330	119	DNI 8405	45
DNI 8163	14	DNI 8223	17	DNI 8331	119	DNI 8410	30
DNI 8164	14	DNI 8224	17	DNI 8332	117	DNI 8411	30
DNI 8165	15,24	DNI 8225	17	DNI 8333	117	DNI 8412	30
DNI 8166	15	DNI 8226	17	DNI 8334	122	DNI 8413	35
DNI 8167	30	DNI 8235	24	DNI 8335	122	DNI 8414	31
DNI 8168	15	DNI 8251	4	DNI 8336	122	DNI 8415	31
DNI 8169	89	DNI 8252	4	DNI 8339	17	DNI 8431	124
DNI 8170	89	DNI 8271	94	DNI 8340	133	DNI 8432	124
DNI 8171	50	DNI 8272	94	DNI 8341	133	DNI 8433	124

www.dni.com.br

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Agco	Código DNI	Bitron	Código DNI	Bosch	Código DNI	Bosch	Código DNI
05849871	DNI 1115	240104	DNI 8139	0261S03112	DNI 8513	1987BE2012	DNI 8177
069120T1	DNI 0831	240107	DNI 8139	0261S03112	DNI 8571	2007022001	DNI 9002
10100656	DNI 0580	240109	DNI 8142	0281003065	DNI 8576	2339450012	DNI 9002
12908200	DNI 8111	240113	DNI 8146	0281003158	DNI 8572	2339450014	DNI 9002
3412137ML	DNI 0412-S4	240130	DNI 8167	0330001015	DNI 8020	6033AD0086	DNI 8179
3617848M91	DNI 0569	BMW		0330001016	DNI 8021	6033AD5138	DNI 8175
6210631M1	DNI 8121	Código DNI		0330001018	DNI 8020	6033AD5139	DNI 8175
850000000133	DNI 0212-S3	12111364984	DNI 1103	0330001024	DNI 8020	6033AD5206	DNI 8175
850000000133	DNI PTP12	12111364984	DNI 1109	0330001025	DNI 8020	6033AD5255	DNI 8175
86713300	DNI 0580	12111365113	DNI 1103	0330001028	DNI 8020	6033AD6153	DNI 8175
89722900	DNI 8060	12111365113	DNI 1109	0330001040	DNI 8020	9330080010	DNI 8173
AG515756	DNI 8209	1244377	DNI 0412-S4	0330001041	DNI 8020	9330080010	DNI 8285
VA420488	DNI 2307	1244377	DNI 1103	0330001047	DNI 8021	9330080012	DNI 8286
Agrale		1244377	DNI 1109	0331100016	DNI 9001	933A080010	DNI 8285
10532	DNI 2299	1244392	DNI 0412-S4	0331101006	DNI 9001	933A080012	DNI 8286
3121133	DNI 2299	1244392	DNI 1103	0331101009	DNI 9001	F002D11347	DNI 8020
6005011064006	DNI 0111	1244392	DNI 1109	0331450001	DNI 9002	F002D13641	DNI 8021
6005011092007	DNI 0865	12621735424	DNI 0101	0331450004	DNI 9002	Busscar	
6007011027009	DNI 0317	12621735424	DNI 0133	0331450005	DNI 9002	Código DNI	
6007011028007	DNI 0831	12631269261	DNI 0142	0332000165	DNI 0113	10100656	DNI 0580
6007011038006	DNI 0569	1365113	DNI 1103	0332003002	DNI 0113	1377612	DNI 0212-S3
6007011064006	DNI 0111	1365113	DNI 1109	0332003011	DNI 0113	1377612	DNI PTP12
6007011164000	DNI 8339	1366727	DNI 1103	0332003017	DNI 0113	1377639	DNI 0412-S4
6007011322004	DNI 2102	1366727	DNI 1109	0332003023	DNI 0113	1377647	DNI 0424-S4
6007011336889	DNI 0812	1367158	DNI 0412-S4	0332014107	DNI 0113	1377647	DNI PTP24
6008011020002	DNI 4001	1371539	DNI 1103	0332014112	DNI 0142	1380281	DNI 8804
6009011009003	DNI 0580	1371539	DNI 1109	0332014113	DNI 0113	1380796	DNI 8805
6009011058000	DNI 8541	1371907	DNI 1109	0332014140	DNI 0106	1381610	DNI 0514
601001110007	DNI 0875	1371909	DNI 1109	0332014140	DNI 0113	1383221	DNI 0880
6011011007003	DNI 0825	1372021	DNI 0412-S4	0332014151	DNI 0113	1384031	DNI 0513
6011011009003	DNI 0580	1373156	DNI 0102	0332014159	DNI 0113	1384031	DNI U132
6011011269009	DNI 0579	1459676	DNI 0111	0332014408	DNI 0214	1384040	DNI 0513
6012.011.028.00.7	DNI 7053	16147276046	DNI 8414	0332015001	DNI 0146	1384040	DNI 0520
6012.011.109.005	DNI 7053	16147398495	DNI 8415	0332017300	DNI 0125	1384040	DNI U133
6012011023008	DNI 2101	2010080	DNI 0215	0332019157	DNI 0102	998066	DNI 0514
6013011031009	DNI 8160	4257342	DNI 1109	0332019204	DNI 0213	9980660	DNI 0524
6112011020002	DNI 8540	60311373156	DNI 0102	0332019452	DNI 0101	Cadillac	
651307	DNI 2299	61311243565	DNI 1103	0332019452	DNI 0133	Código DNI	
7106010029005	DNI 2299	61311243565	DNI 1109	0332201107	DNI 0134	90055543	DNI 1103
BC4Q-11500-B	DNI 2299	61311244377	DNI 0412-S4	0332204125	DNI 0115	90055543	DNI 1109
ML-24304	DNI 0865	61311244377	DNI 1103	0332204150	DNI 0115	90511443	DNI 0134
Alfa Romeo		61311244377	DNI 1109	0332204151	DNI 0115	90511443	DNI 0136
11129685	DNI 0125	61311244392	DNI 0412-S4	0332204165	DNI 0115	93172269	DNI 0134
11129885	DNI 0125	61311244392	DNI 1103	0332204203	DNI 0240	93172269	DNI 0136
11130885	DNI 0125	61311244392	DNI 1109	0332207304	DNI 8126	Caio / Induscar	
11131487	DNI 0125	61311358170	DNI 0146	0332207307	DNI 0134	Código DNI	
11163287	DNI 0121	61311365117	DNI 0412-S4	0332207321	DNI 0134	0042010064	DNI 4002
1164018	DNI 0216	61311365117	DNI 1103	0332207402	DNI 0228	02110010001	DNI 4002
145205	DNI 0336	61311366727	DNI 1109	0332209135	DNI 8133	02200002001	DNI 8843
164761113500	DNI 0336	61311366727	DNI 1109	0332209138	DNI 0116	02200002002	DNI 8847
195006513500	DNI 0142	61311371907	DNI 1103	0332209150	DNI 0115	02200002003	DNI 8843
46446542	DNI 0125	61311371907	DNI 1109	0332209151	DNI 0115	02200002004	DNI 8839
46520411	DNI 0125	61311372021	DNI 1103	0332209152	DNI 8133	02200002005	DNI 8843
46520422	DNI 0125	61311372021	DNI 1109	0332209158	DNI 8133	02200002005	DNI U901
46744971	DNI 8167	61311378302	DNI 0211	0332209159	DNI 0115	02200002006	DNI 8824
500309839	DNI 8167	61311459676	DNI 0111	0332209204	DNI 0296	02240046001	DNI 8130
531113	DNI 0146	61361393412	DNI 0125	0333009002	DNI 8169	02240050001	DNI 2090F
546923	DNI 0336	61364257342	DNI 1103	0333009005	DNI 8169	02240059001	DNI 0507
550537	DNI 0142	61364257342	DNI 1109	0335200160	DNI 0816	02240071001	DNI 0509
60512676	DNI 0142	61364939415	DNI 0134	0337210781	DNI 8179	042004068	DNI 0215
605126760	DNI 0142	6136690146901	DNI 0121	0986332003	DNI 0129	042004068	DNI 0216
60800132	DNI 0336	61366980177	DNI 8126	0986332010	DNI 0125	042004068	DNI 0239
60813779	DNI 0125	7661503	DNI 8561	0986332020	DNI 0134	042004095	DNI 0822
60814925	DNI 0125	7920100	DNI 0215	0986332021	DNI 0125	042004114	DNI 0412
7767971	DNI 8167	7920100	DNI 0216	0986332041	DNI 0134	042004114	DNI 0412-S4
9100040980	DNI 0336	8354490	DNI 2301	0986332040	DNI 0120	042004115	DNI 0424-S4
9999163554	DNI 0336	8357885	DNI 2301	0986332052	DNI 0123	042004115	DNI PTP24
Auwarter		9207913	DNI 8192	0986332053	DNI 8116	042004115	DNI U009S
11025696	DNI 0215	Bobcat		0986332060	DNI 0134	042004119	DNI 8805
11025719	DNI 0296	Código DNI		0986332070	DNI 0125	042004121	DNI 0215
11025919	DNI 0296	1G925-60011	DNI 8043	0986332700	DNI 1109	042004140	DNI 0115
150551300	DNI 0215	6676029	DNI 8017	0986AH0602	DNI 0142	042004140	DNI 0116
150553700	DNI 0296	6679820	DNI 0115	1337210725	DNI 8179	042004140	DNI 0139
Bitron		6681512	DNI 8068	1337210745	DNI 8175	042004140	DNI 0140
Código DNI		6691498	DNI 8043	1337210790	DNI 8175	042004140	DNI 8115
		7219044	DNI 8112	146850-0820	DNI 8021	042004174	DNI 0309
		L000004332	DNI 8111	1987AN0006	DNI 9002	042004228	DNI 8806
						042010064	DNI 4001

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Caio / Induscar	Código DNI	Caterpillar	Código DNI	Chrysler	Código DNI	Citroen	Código DNI
042010064	DNI 4002	196-1666	DNI 8214	04671167AB	DNI 0134	655-VPO	DNI 8133
042012024	DNI 0871	1R7295	DNI 8182	04671168	DNI 0134	7905522200	DNI 0116
042012024	DNI 0873	2139100	DNI 3500	04671886AA	DNI 0121	7905522200	DNI 0140
1377639	DNI 0424-S4	213-9100	DNI 3500	04692079AA	DNI 8209	7905522210	DNI 0102
1377647	DNI 0412-S4	2200230	DNI 3500	04692079AB	DNI 8209	7905522210	DNI 0111
3505441232	DNI 0412-S4	241-8368	DNI 8197	04692141AA	DNI 8120	7905522220	DNI 0139
3505441232	DNI 0424-S4	242398	DNI 9002	056006707	DNI 0115	7905522230	DNI 0102
3505441232	DNI U009S	2441090	DNI 3500	06106092AA	DNI 0125	7905522230	DNI 0129
92200041006	DNI 8847	244-1090	DNI 3500	06106094AA	DNI 0125	91000409	DNI 0336
9224.0044.013	DNI 8803	248-2841	DNI 8212	1513720A	DNI 0134	9253194280	DNI 1117
9224.0044.014	DNI 8813	266-6935	DNI 0121	2098360	DNI 8178	9253194280	DNI 1119
92240024001	DNI 0309	266-6935	DNI 0122	3225629	DNI 8178	94001050	DNI 8133
92240029001	DNI 0822	278-0461	DNI 0149	4143779	DNI 0115	94185226108	DNI 0102
92260002001	DNI 0870	2L9673	DNI 8182	4638094	DNI 0115	94185226910	DNI 0102
92260002001	DNI 0873	2Y5736	DNI 4501	4671168C	DNI 0134	95495006	DNI 0321
92280037001	DNI 0580	2Y5906	DNI 4501	4671168E	DNI 0134	9561359080	DNI 8133
Case	Código DNI	2Y8143	DNI 4501	4727370AA	DNI 0115	9563533980	DNI 1109
		2Y8147	DNI 4501	51793487AA	DNI 8112	9619696580	DNI 8139
00136086	DNI 4510	2Y8323	DNI 4501	5269988AA	DNI 8112	9620220980	DNI 0126
00907527	DNI 4502	2Y-8441	DNI 2305	56006707	DNI 0115	9620220980	DNI 0134
0707703	DNI 0136	2Y9175	DNI 4501	56049018AA	DNI 8112	9620725080	DNI 0115
07077033	DNI 0134	2Y9175M	DNI 4511	56049018AB	DNI 8112	9620725080	DNI 0116
07077033	DNI 0136	303033	DNI 8204	68053218AA	DNI 0126	9620725080	DNI 0139
10532	DNI 2299	3302713	DNI 2305	68083380AA	DNI 8123	9638182880	DNI 0105
146917A1	DNI 4501	3A1155	DNI 8182	68093664AA	DNI 0125	9638182880	DNI 0121
148071A1	DNI 4501	3E0256	DNI 8182	68200317AA	DNI 0125	9640469680	DNI 8574
148677A1	DNI 4510	3E-256	DNI 8182	68207358AA	DNI 0126	9673028680	DNI 0105
198162A1	DNI 0215	3E-5239	DNI 8134	68271210AA	DNI 8112	9673062180	DNI 8126
3121133	DNI 2299	3E-6477	DNI 8215	72472M	DNI 0134	9673062180	DNI 8126
4120472	DNI 8126	3E-9362	DNI 8115	88922587	DNI 0115	99163554	DNI 0336
449679A1	DNI 8025	3G-7842	DNI 3500	8933001777	DNI 0115	Clark	Código DNI
476316	DNI 4501	3T0376	DNI 8187	89330017779	DNI 0115		
651307	DNI 2299	3T-0376	DNI 8187	K06106092AA	DNI 0125	1600403064	DNI 4501
7106010029005	DNI 2299	3T-1815	DNI 3500	K06106094AA	DNI 0125	1613990	DNI 8182
71403888	DNI 0296	3T8323	DNI 4501	Ciferal	Código DNI	1620555	DNI 8182
75264239	DNI 8176	4N3700	DNI 4501			2791189	DNI 0130
79082108	DNI 8021	5A3057	DNI 8182	026811026	DNI 8805	337670	DNI 8182
79092955	DNI 8169	5W-2661	DNI 0216	332000183	DNI 8806	802413212	DNI 8133
82012872	DNI 0122	5Y-0030	DNI 2305	341213ML	DNI 0412-S4	8024134	DNI 1125
82012872	DNI 8121	6105925	DNI 2305	390105	DNI 0412-S4	994278	DNI 8182
82017871	DNI 8209	6N5906	DNI 4501	390106	DNI 0424-S4	CNH	Código DNI
82856475	DNI 0116	6T7576	DNI 4501	390106	DNI PTP24		
82856475	DNI 8115	6T9587	DNI 4501	390106	DNI U009S	00136086	DNI 4510
83981012	DNI 8025	7H-7290	DNI 2305	Citroen	Código DNI	1983394C2	DNI 8115
84000651RY102	DNI 0116	7N-0718	DNI 2305			500388626	DNI 2215
84000651RY102	DNI 8115	7N-0719	DNI 2305	1267J8	DNI 8192	82003697	DNI 8115
86508603	DNI 8209	7N9826	DNI 4501	1324362080	DNI 8561	82017871	DNI 8209
86529089	DNI 0116	7T8582	DNI 4501	19203N	DNI 8139	82030798	DNI 0121
86529089	DNI 8115	7W-6249	DNI 8024	19203X	DNI 8139	82856475	DNI 8115
87392809	DNI 8226	7X-9125	DNI 1129	19207L	DNI 8142	83964162	DNI 8115
A21481	DNI 8178	7Y-5490	DNI 0215	1920CQ	DNI 8561	85805162	DNI 0121
A57069	DNI 8178	7Y-5490	DNI 8215	1920Z5	DNI 8139	86508603	DNI 8209
BC4Q-11500-B	DNI 2299	8D-6946	DNI 1122	240104	DNI 8139	86529089	DNI 8115
D-31479	DNI 8182	8U1519	DNI 8182	240107	DNI 8139	86619908	DNI 8561
E158967A1	DNI 4501	9F3099	DNI 8182	240109	DNI 8142	87355337	DNI 8115
E-65248	DNI 8182	9F-3099	DNI 8182	250102	DNI 0105	87392809	DNI 8226
G44835	DNI 8178	9G3099	DNI 8182	250102	DNI 0121	87524877	DNI 317015
J904630	DNI 8025	9G-3099	DNI 8182	3620022980	DNI 8126	87655334	DNI 8112
K957417	DNI 8025	9G8574	DNI 4501	4162.AL	DNI 2635	F1NN14088AA	DNI 8115
P641221E	DNI 2304	9G9813	DNI 3500	598140	DNI 8574	FONN10951AAN	DNI 4510
Caterpillar	Código DNI	9G-9813	DNI 3500	6249072	DNI 0102	Comil	Código DNI
		9W1491	DNI 4501	632324	DNI 1109		
115-1615	DNI 8209	9W1493	DNI 4501	6455-000	DNI 0116	002089	DNI 8805
1236449	DNI 3500	9W1495	DNI 4501	6455-000	DNI 0140	01438	DNI 0424-S4
125-1302	DNI 8284	9X-8124	DNI 8282	6455Q0	DNI 0139	01439	DNI 0564
140-0866	DNI 0296	9Y-2921	DNI 8215	6490X9	DNI 2476	02025	DNI 0116
140-9378	DNI 0134	CA1400866	DNI 0296	6547TX	DNI 0115	02027	DNI 0216
146-9439	DNI 8112	CB1-M-24V-H114	DNI 8215	6554T3	DNI 2423	02093	DNI 0215
148-0757	DNI 8283	CS-423E	DNI 8021	655511	DNI 0321	02095	DNI 0115
149-5050	DNI 0228	E65248	DNI 8182	655533	DNI 0102	02496	DNI 0345
1545428	DNI 3500	Cherry	Código DNI	655533	DNI 0111	02496	DNI 0524
1585089	DNI 8204			655534	DNI 0321	04945	DNI 0564
161-3128	DNI 0228	A11-3735011BB	DNI 0102	655588	DNI 0116	1381610	DNI 0514
161-3128X	DNI 0228	A11-3735011BB	DNI 0129	655588	DNI 8115	2093102027	DNI 0215
1654026	DNI 8187	T173735033HF	DNI 0134	6555HJ	DNI 0134	29753	DNI 0304
165-4026	DNI 8187	Chrysler	Código DNI	6555JJ	DNI 8133	3168	DNI 0876
167-0138	DNI 8197			655-VPO	DNI 0115	56075	DNI 0514
170-2237	DNI 8119	04671167	DNI 0138	655-VPO	DNI 0139	71770	DNI 0579

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Comil	Código DNI	DAF	Código DNI	Delco	Código DNI	Diversos	Código DNI
959800	DNI 0587	1193310	DNI 0215	10517185	DNI 8185	01670034	DNI 7053
Cummins	Código DNI	122443	DNI 2304	10518784	DNI 8185	02144920	DNI 0296
		125736	DNI 7569	10518868	DNI 8176	0302509/0	DNI 0215
3281456	DNI 8027	1257361	DNI 7569	10524149	DNI 8184	0308751202	DNI 7070
3354291	DNI 8037	1301879	DNI 0226	10524149	DNI 8185	0308751202	DNI 7071
3354293	DNI 8037	1307898	DNI 2414	10524149M	DNI 8196	0522120504	DNI 8563
3354294	DNI 8037	1310817	DNI 0222	10534415M	DNI 8281	0586224	DNI 8115
3354943	DNI 8038	1315614	DNI 0222	10538109	DNI 8280	1.21030	DNI 2017
3355427	DNI 8034	1327108	DNI 7066	10546288	DNI 8185	1.21091	DNI 0216
3357411	DNI 8037	1330033	DNI 0222	10546288M	DNI 8194	1.21157	DNI 2008
3357412	DNI 8037	1337453	DNI 8179	19024320	DNI 9001	1000193647	DNI 0139
3358075	DNI 8061	1354515	DNI 8179	19024321	DNI 9001	1005291300	DNI 8162
3358076	DNI 8065	1359969	DNI 2301	19024324	DNI 9002	1170242	DNI 7569
3864274	DNI 8037	1403871	DNI 0215	19070198	DNI 8179	1393315-9	DNI 8568
3903576	DNI 8021	1407505	DNI 0222	19070208	DNI 8179	14750650H	DNI 7070
3904630	DNI 8025	1408850	DNI 0222	1972255	DNI 8178	14750650H	DNI 7071
3905125	DNI 8023	1440446	DNI 7067	212-559	DNI 8210	1505432	DNI 7569
3915502	DNI 8030	1448174	DNI 0226	D1773C	DNI 8124	161590	DNI 0125
3918343	DNI 8030	1457437	DNI 0221	Delphi	Código DNI	171203	DNI 7070
3918600	DNI 8030	1457437	DNI 0222			171203	DNI 7071
3921978	DNI 8030	1505432	DNI 7569	12077993	DNI 7508	17815	DNI 7508
3928160	DNI 8062	1519521	DNI 8213	12065686	DNI 7508	20219125	DNI 7569
3928161	DNI 8063	1519523	DNI 0215	12135037	DNI 315997	2044712	DNI 8119
3930234	DNI 8065	1519524	DNI 0296	28363767	DNI 8025	219125	DNI 7569
3932529	DNI 8069	1523982	DNI 0213	28363768	DNI 8023	2301347A	DNI 1129
3932530	DNI 8064	1523983	DNI 0215	28363770	DNI 8019	231243	DNI 0129
3935649	DNI 8036	1526349	DNI 0213	28363772	DNI 8027	245700	DNI 0121
3935650	DNI 8031	1527511	DNI 0213	7167-620A	DNI 8025	2502203	DNI 0134
3936026	DNI 8036	1604246	DNI 8175	7167-620B	DNI 8022	251560	DNI 0149
3939019	DNI 8071	1658733	DNI 8175	7185-400H	DNI 8019	2569199	DNI 2307
3939701	DNI 8064	1667205	DNI 8175	7185-900C	DNI 8018	26732913	DNI 8126
3964628	DNI 8040	1669884	DNI 2473	7185-900D	DNI 8019	286390030	DNI 0816
3965091	DNI 8036	1669972	DNI 0221	7185-900G	DNI 8018	321018-9	DNI 0606
3970416	DNI 8031	1669972	DNI 0222	7185-900H	DNI 8019	328479	DNI 0841
3991168	DNI 8040	1670140	DNI 0215	7185-900K	DNI 8023	3327450	DNI 4501
3991624	DNI 8061	1670140	DNI 0296	7185-900P	DNI 8027	350600709	DNI 7066
3991625	DNI 8035	1670141	DNI 0226	7185-900W	DNI 8025	36072A	DNI 7508
4024809	DNI 8080	1688720	DNI 8175	7189-400G	DNI 8018	38052239	DNI 2307
41QY164	DNI 8032	1693124	DNI 2473	7240-112	DNI 8020	400C22S10A0K	DNI 7070
4942879	DNI 8032	1697628	DNI 8175	7240-124	DNI 8021	400C22S10A0K	DNI 7071
5254169	DNI 8032	1698944	DNI 2473	74083	DNI 8025	406077	DNI 2307
5267132	DNI 8035	1736600	DNI 2473	90052498	DNI 2637	420488	DNI 2307
5292297	DNI 8032	1739936	DNI 8175	Denso	Código DNI	440075513	DNI 1129
5295567	DNI 8032	1745069	DNI 0215			4415010-0027	DNI 0215
5295568	DNI 8032	1788599	DNI 2473	056700-4670	DNI 8203	443815432020	DNI 2306
5301701	DNI 8032	1811131	DNI 2473	056700-6922	DNI 8129	4460001016	DNI 7569
5346207	DNI 8032	1880377	DNI 0221	056700-7202	DNI 8128	4506797	DNI 7053
C3357411	DNI 8037	1880377	DNI 0222	056700-9061	DNI 8129	4-5358170077	DNI 1129
DAF	Código DNI	265401	DNI 0215	056800-1681	DNI 8214	45358170091	DNI 2307
		267701	DNI 0239	056800-3130	DNI 8214	48642039F	DNI 8563
0067378	DNI 0296	279419	DNI 1103	096010-0690	DNI 8026	500005186	DNI 7569
0095464	DNI 0215	279419	DNI 1109	156700-1020	DNI 0125	5021351	DNI 2307
0114571	DNI 0215	355535	DNI 0227	156700-2321	DNI 0229	5050247337	DNI 0296
0114571	DNI 0216	500850	DNI 8182	156700-2470	DNI 8125	51004920	DNI 1129
0114571	DNI 0239	612311	DNI 0115	156700-2480	DNI 8125	51084965	DNI 0125
0118159	DNI 0215	67378	DNI 0216	156700-2680	DNI 8125	53350934	DNI 2306
0118159	DNI 0216	697628	DNI 8175	156700-2680	DNI 8125	5516042	DNI 7569
0118159	DNI 0239	95464	DNI 0215	156700-2780	DNI 8125	58999102296	DNI 0222
0122443	DNI 2304	BBU2930	DNI 8027	156700-2780	DNI 8125	5945121597938	DNI 0296
0267701	DNI 0215	CBU1416	DNI 8023	156700-2780	DNI 8125	60043015	DNI 2307
0267701	DNI 0239	CBU1418	DNI 8023	156700-2790	DNI 8125	6122600023	DNI 2307
0287708	DNI 0222	CBU1908	DNI 8021	156700-2790	DNI 8125	6200842	DNI 4501
0288326	DNI 1129	Delco	Código DNI	182800-2490	DNI 8282	6200842	DNI 4501
0515912	DNI 0215			1DC9E113924V	DNI 2818	6470320966	DNI 4501
0670140	DNI 0215	10457366	DNI 8177	3801-B	DNI 0348	6538773	DNI 7569
0867177	DNI 7066	10510393	DNI 8184	505801302	DNI 0106	655586	DNI 7569
086751	DNI 0215	10511368	DNI 8174	505801302	DNI 0106	661181	DNI 0113
086751	DNI 0216	10511369	DNI 8176	5670004	DNI 8125	662200	DNI 2631
0867512	DNI 0222	10511414	DNI 8174	72688909	DNI 0356	662200	DNI 2631
0867515	DNI 0215	10511415	DNI 8176	85920-1470	DNI 8129	68094359AA	DNI 320150
0867515	DNI 0296	10512096M	DNI 8193	85920-1476	DNI 8129	68234719AA	DNI 320250
0867516	DNI 0116	10512097	DNI 8186	90987-03001	DNI 8203	708170	DNI 2307
0867517	DNI 0215	10512505	DNI 8195	AH066500-7140	DNI 8151	7086905	DNI 1129
0867517	DNI 0216	10514429	DNI 8279	Diversos	Código DNI	720948	DNI 4501
0867518	DNI 0296	10514696	DNI 8185			7341101000	DNI 2304
0907335	DNI 0215	10515812	DNI 8184	0005790550	DNI 1129	7371089000	DNI 0841
114571	DNI 0215	10515812	DNI 8184	00167310	DNI 2307	73710890000	DNI 0841
114571	DNI 0239	10515814M	DNI 8185	01650251	DNI 0876	73710910000	DNI 1129

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Diversos	Código DNI	Faun	Código DNI	Fiat	Código DNI	Fiat	Código DNI
75605078	DNI 0412-S4	7751-239	DNI 0841	227001710	DNI 0831	51757132	DNI 2650
75899932	DNI 0215	99700589082	DNI 0215	227001710	DNI 1106	51760520	DNI 2631
7700073704	DNI 2307	99707034820	DNI 0296	240113	DNI 8146	517824930	DNI 8401
79100580415	DNI 7569	99707034833	DNI 0841	240130	DNI 8167	51793487	DNI 8137
7916299042	DNI 0296	99707751239	DNI 0841	243000403140	DNI 8146	51793487AA	DNI 8112
829-12135037	DNI 315997	Fendt	Código DNI	2480072	DNI 0820	51802718	DNI 0144
8464780	DNI 0296	3387326M2	DNI 0121	280230016	DNI 0336	51841270	DNI 0145
8522310	DNI 0129	3387326M2	DNI 8121	320472950	DNI 0106	51869542	DNI 8576
8536401	DNI 0146	3539335M92	DNI 0106	32190845	DNI 0216	51877207	DNI 0134
8553463	DNI 0317	3615652M1	DNI 0116	340480827	DNI 0113	51879761	DNI 0125
8583627	DNI 1109	3615652M1	DNI 8115	34F231002	DNI 0128	51880169	DNI 0105
85920-2570	DNI 0211	3906604M1	DNI 0106	34F231003	DNI 0125	51880169	DNI 0121
85920-2650	DNI 0229	4270844M1	DNI 0121	384114A1	DNI 0134	51880169	DNI 8121
85920-2660	DNI 0226	4270844M1	DNI 8121	4146960	DNI 1128	51880855	DNI 1109
898050000	DNI 8403	4272431M1	DNI 0136	42005935	DNI 0822	519259890	DNI 2650
90-37956-1	DNI 1129	4272432M1	DNI 0139	42069398	DNI 0823	52119697	DNI 0125
9432010	DNI 2306	4295879M1	DNI 0215	42520429	DNI 0193	52255944	DNI 0134
9432020	DNI 2306	4299489M1	DNI 0215	4320625	DNI 0113	5269988AA	DNI 8112
A0025420919	DNI 0213	655690102	DNI 2304	4320625	DNI 8118	55250747	DNI 8576
AD16-22SM-AM-110V	DNI 0547	X830020040	DNI 2307	4320629	DNI 0113	5888983	DNI 2636
AD16-22SM-AM-12VD	DNI 0541	X830030063000	DNI 0816	4320629	DNI 8118	5888988	DNI 2649
AD16-22SM-AM-220V	DNI 0550	X830030064000	DNI 0816	4339372	DNI 0142	59422615	DNI 2197
AD16-22SM-AM-24VD	DNI 0544	X830250007	DNI 0116	4353351	DNI 0831	5942627	DNI 1117
AD16-22SM-VD-110V	DNI 0548	X830250015	DNI 0317	4353351	DNI 1106	5942627	DNI 1119
AD16-22SM-VD-12VD	DNI 0542	X830250069	DNI 8135	43633510	DNI 0412-S4	5946923	DNI 0336
AD16-22SM-VD-220V	DNI 0551	X83030065000	DNI 0816	43633510	DNI 1106	59469230	DNI 0336
AD16-22SM-VD-24VD	DNI 0545	Y0741205	DNI 0116	4374845	DNI 1117	5988752	DNI 2104
AD16-22SM-VM-110V	DNI 0546	Ferrari	Código DNI	4383066	DNI 0146	6015107	DNI 0133
AD16-22SM-VM-12VD	DNI 0540	124717	DNI 0336	4476337	DNI 1103	60512676	DNI 0142
AD16-22SM-VM-220V	DNI 0549	145205	DNI 0336	4476337	DNI 1109	60663971	DNI 8144
AD16-22SM-VM-24VD	DNI 0543	157991	DNI 0102	46409709	DNI 8505	6080132	DNI 0336
CWRT3003AS	DNI 2418	157991	DNI 0129	46410803	DNI 8503	60805155	DNI 8110
D3735110DA	DNI 1125	157992	DNI 0116	46426365	DNI 8504	60805156	DNI 8110
DQ04855	DNI 4503	161591	DNI 0134	46446542	DNI 0125	60807340	DNI 0142
DQ49955	DNI 4510	161591	DNI 0136	46451295	DNI 0106	60810326	DNI 0125
EK1440	DNI 7057	183662	DNI 0134	46451295	DNI 0113	60812059	DNI 0106
ELE16101	DNI 8178	183662	DNI 0136	46451295	DNI 8118	60812059	DNI 0113
HFJ3735110DA	DNI 1125	183662	DNI 0134	46453554	DNI 0134	60813779	DNI 0125
HFJ3735310DA	DNI 0111	183662	DNI 0136	46520412	DNI 0125	60814925	DNI 0125
IK7660	DNI 8037	Fiat	Código DNI	46520412	DNI 0128	60816081	DNI 0125
ITGS/3-12	DNI 1109	02471298EE	DNI 0216	46520413	DNI 0134	6555010	DNI 0139
LR4171-12VDC-1C	DNI 8122	03431319	DNI 2304	46520416	DNI 0113	6555270	DNI 0139
L-X50251-001	DNI 2301	04718222	DNI 0216	46520419	DNI 0121	7077415	DNI 2651
L-X50251-001	DNI 2301	1001510830	DNI 2485	46520421	DNI 0125	7079615	DNI 8503
ME35065D44	DNI 2307	100157736	DNI 2404	46520422	DNI 0128	7119267	DNI 0521
PNE26000057	DNI 7057	100157736AM	DNI 2422	46520423	DNI 0126	7126285	DNI 0224-S3
RLPS/5-12	DNI 0106	100157737	DNI 2403	46520429	DNI 0134	716719614	DNI 2485
S4722500000	DNI 7569	100157737AM	DNI 2432	46520429	DNI 0105	71904877	DNI 0216
Eaton	Código DNI	11097290	DNI 320150	46520432	DNI 0193	72218300	DNI 8507
1010079	DNI 7061	11129685	DNI 0125	46520433	DNI 0125	7320415	DNI 0123
39172000	DNI U101	11129885	DNI 0125	46537685	DNI 0121	735315619	DNI 2423
39172002	DNI U101	11129985	DNI 0125	46543405	DNI 8192	735333490	DNI 2447
Evobus	Código DNI	11130088	DNI 0134	46741256	DNI 2631	735362697	DNI 2447
0035447932	DNI 0841	11130287	DNI 0192	46744971	DNI 8525	735362698	DNI 2434
0055459224	DNI 2101	11130287	DNI 8121	4674497101	DNI 8146	735379271	DNI 2434
0075453824	DNI 2101	11130787	DNI 0125	46806589	DNI 8167	735379275	DNI 2432
73751790000	DNI 0215	11130885	DNI 0125	4718222	DNI 8146	735442332	DNI 2434
82855460000	DNI 7066	11131585	DNI 0128	4718224	DNI 2632	735487419	DNI 2476
A0009970712	DNI 7066	11131787	DNI 0125	4800836	DNI 0216	735487423	DNI 2476
A0009973312	DNI 7068	11131885	DNI 0128	4800839	DNI 0213	735534144	DNI 2434
A0009973512	DNI 7063	11163287	DNI 0121	50001451	DNI 1105	735561904	DNI 2434
A0009973612	DNI 7064	1164018	DNI 0216	50001451	DNI 1105	7504192	DNI 0321
A6644297082	DNI 7569	12244492H1	DNI 0224-S3	50001457	DNI 1109	7507765	DNI 0320
Faun	Código DNI	1245710	DNI 8213	50001820	DNI 1119	7518867	DNI 1117
1713-093	DNI 0412-S4	126513521	DNI 0102	50001820	DNI 1117	7518867	DNI 1119
1731070	DNI 8182	1329316080	DNI 2635	50014510	DNI 1119	75197170	DNI 1119
1731105	DNI 0215	1371430080	DNI 2635	50014510	DNI 1117	7523698	DNI 0124
1731116	DNI 0115	13742705	DNI 0121	500309839	DNI 1119	7523865	DNI 8506
1731134	DNI 0215	13748474	DNI 8123	51395260	DNI 8167	7523865	DNI 8508
1731155	DNI 0115	150566502300	DNI 0521	51395260	DNI 0122	7525171	DNI 0123
1731199	DNI 0146	1818592800	DNI 2202	51395260	DNI 0121	7528265	DNI 0124
1731201	DNI 8213	1819801	DNI 2425	5155318	DNI 0122	7543698	DNI 0124
3095145M91	DNI 0412-S4	1819802	DNI 2433	5158609	DNI 8121	7544351	DNI 8506
5241-920	DNI 0296	1898140	DNI 2135	51731635	DNI 0115	75566406	DNI 0349
712267	DNI 0296				DNI 0216	7573490	DNI 1109
					DNI 0121	7595406	DNI 1117

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Fiat	Código DNI	Fiat	Código DNI	Ford	Código DNI	Ford	Código DNI
7595406	DNI 1119	9939256	DNI 8025	250130764	DNI 8037	5M5T14B192EA	DNI 0111
7606542	DNI 0105	9946333	DNI 8020	2P0941589	DNI 0111	5M5T14B192EA	DNI 0121
7606542	DNI 0121	TGE64343403	DNI 0348	2RP901015	DNI 7050	5M5T14B192EA	DNI 8121
7606542	DNI 0122	10532	DNI 2299	2RP941589	DNI 0239	5M5Z14N089EA	DNI 0121
7606542	DNI 0193	3121133	DNI 2299	2RP941589	DNI 0240	6015107	DNI 8110
7612321	DNI 0142	651307	DNI 2299	2S5514512AA	DNI 0360	6027829	DNI 0216
7615576	DNI 0106	7106010029005	DNI 2299	2S5517C499AA	DNI 8526	6041768	DNI 1103
7615576	DNI 0113	75210722	DNI 4503	2S6511572AA	DNI 2633	6041768	DNI 1109
7619302	DNI 0142	75220416	DNI 4501	2S6514529AA	DNI 2426	6048781	DNI 1103
7621830	DNI 8507	80100910	DNI 4510	2S65-14529-BB	DNI 2427	6048781	DNI 1109
76471910	DNI 0349	BC4Q-11500-B	DNI 2299	2S65-14529-CB	DNI 2428	6053460	DNI 0115
76471910	DNI 0356	Ford	Código DNI	2S6514N089AA	DNI 0111	61230250	DNI 1103
7676504	DNI 0125			2S6514N089AA	DNI 0129	61230250	DNI 1109
7676504	DNI 0128	01030360	DNI 8116	2S6514N089BA	DNI 0116	6165402	DNI 0115
7686773	DNI 0106	01035579	DNI 1103	2S6515K218AA	DNI 2131	6193228	DNI 0111
7686773	DNI 0113	01035579	DNI 1109	2SA919305	DNI 8516	651307	DNI 2299
7686773	DNI 8118	01037955	DNI 1103	2SP901015	DNI 7056	6706937	DNI 2426
7686774	DNI 0115	01037955	DNI 1109	2SP901015A	DNI 7054	6C1T-10B728-AB	DNI 8226
7686774	DNI 0116	01050711	DNI 1103	301955531	DNI 0326	6C4510A968AA	DNI 0211
7686774	DNI 0139	01050711	DNI 1109	305955531	DNI 0317	6C451335033	DNI 0861
7686775	DNI 0146	01631494	DNI 1103	3121133	DNI 2299	6C4513350AA	DNI 0861
7712467	DNI 0303	01631494	DNI 1109	3259074111	DNI 0118	6C4513A350BA	DNI 2200
7717686	DNI 0336	04078559	DNI 1103	3259112611	DNI 0115	6C4513A350BB	DNI 2200
7734971	DNI 0357	04078559	DNI 1109	3259112611	DNI 0139	6C4514B192AA	DNI 0226
7748374	DNI 8508	04162892	DNI 1103	3259112611	DNI 0140	6C45-14B647-AA	DNI 8279
7752313	DNI 0105	04162892	DNI 1109	3259112612	DNI 0325	6C4517C499-A	DNI 0825
7752313	DNI 0121	05020137	DNI 1103	3259112614	DNI 0330	6C4517C499AA	DNI 0825
7752313	DNI 0122	05020137	DNI 1109	3259194371	DNI 8516	6C4517C499AB	DNI 0825
7752313	DNI 0193	06048781	DNI 1103	3259199437-1	DNI 0410	6C4520A968AA	DNI 0211
7767970	DNI 8139	06048781	DNI 1109	3259532272	DNI 0325	6C452W067AA	DNI 2124
7767971	DNI 8167	06061005	DNI 1103	325955531-1	DNI 0317	6C459A427AA	DNI 7050
7789496	DNI 1103	06061005	DNI 1109	3379415311	DNI 2125	6G9T14B192AA	DNI 0125
7789496	DNI 1109	06126024	DNI 1103	377906383	DNI 0129	6G9T14B192BA	DNI 0134
7866774	DNI 1109	06126024	DNI 1109	3C459A427AA	DNI 7054	6G9T14B192CA	DNI 0111
79007284	DNI 0215	0613250	DNI 1103	3M5514512BA	DNI 0364	6G9T14B192DA	DNI 8115
79007284	DNI 0216	0613250	DNI 1109	3M5514512CA	DNI 0364	6G9T14B192EA	DNI 0121
79042848	DNI 0216	06822556	DNI 1103	42004068	DNI 0215	6S4514512BA	DNI 0364
79074016	DNI 8023	06822556	DNI 1109	42004068	DNI 0216	6W1Z8B658AC	DNI 8614
79300183	DNI 0351	06822566	DNI 1103	42004140	DNI 0115	7106010029005	DNI 2299
8122114	DNI 2304	06822566	DNI 1109	42004140	DNI 0116	7352574	DNI 0129
82357825	DNI 0106	07203386	DNI 1103	4C4513350AA	DNI 1109	74HB18K877AA	DNI 0216
82357825	DNI 0113	07203386	DNI 1109	4C4513A350AA	DNI 2205	75438	DNI 1103
82357825	DNI 8118	07228813	DNI 1103	4C4513A350AB	DNI 2205	75438	DNI 1104
82410940	DNI 8110	07228813	DNI 1109	4C4517C499AA	DNI 0317	75438	DNI 1109
82430021	DNI 1103	07320414	DNI 0123	4C4517C499BA	DNI 0317	75DB13350A3A	DNI 0412-S4
82430021	DNI 1109	1027749	DNI 2426	4F1T14B192AA	DNI 0125	75DB13350A3A	DNI 1103
82445808	DNI 8110	10532	DNI 2299	5002210	DNI 0412-S4	75DB13350A3A	DNI 1109
82461739	DNI 0106	1100010750	DNI 0215	5003694	DNI 0412-S4	75DB13350AA	DNI 0412-S4
82461739	DNI 0113	110010750	DNI 0215	510082000006	DNI 8182	75DB13350AA	DNI 1103
82461739	DNI 8118	110010750	DNI 0216	541959141	DNI 0324	75DB13350AA	DNI 1109
82461742	DNI 0101	1108947	DNI 2606	541959141A	DNI 0323	75NB13350AA	DNI 0412-S4
82461742	DNI 0133	111953227D	DNI 1103	542905865	DNI 2628	7789496	DNI 1103
82461829	DNI 8110	111953227D	DNI 1109	542937503	DNI 0133	7789496	DNI 1109
82461890	DNI 8110	111953227D	DNI PTP12	542937503D	DNI 0123	78AU15040A	DNI 0116
82491190	DNI 0152	1336659	DNI 8614	542955531	DNI 0314	78AU15040A	DNI 0139
8266600	DNI 0347	1363940	DNI 2653	547905865	DNI 2634	78AU15040A	DNI 0140
83652111	DNI 0113	13A025C	DNI 0134	547919305A	DNI 0563	78GG13350AA	DNI 1103
902126513521	DNI 0102	13A025D	DNI 0129	547947531	DNI 0353	78GG13350AA	DNI 1109
902126513521	DNI 0111	13A025G	DNI 0134	547955529	DNI 0340	78GG13350AA	DNI PTP12
9021265135E20	DNI 0111	13A025H	DNI 0129	547955531	DNI 0317	78GG13650AA	DNI 0212-S3
90212653521	DNI 0102	1425754	DNI 0121	547959143	DNI 8500	78GG13650AA	DNI 1103
92008650280	DNI 0208	1425754	DNI 8121	551959141	DNI 0339	78GG13650AA	DNI 1119
9390083018	DNI 0349	1460969	DNI 8614	551959141A	DNI 0338	78GG17C499AA	DNI 0314
9390456060	DNI 0349	1477218	DNI 8614	5C3T13350AA	DNI 1110	78GG650AA	DNI PTP12
94001112	DNI 0102	1477454	DNI 8614	5C3T-13350-AA	DNI 1110	78MU18C641A	DNI 0102
94002050	DNI 0116	1479291	DNI 0412-S4	5C3T14B192AA	DNI 0111	78MU18C641A	DNI 0111
94002050	DNI 0139	1519814	DNI 0116	5C3T14B192AA	DNI 0129	78MU18C641A	DNI 0112
94002050	DNI 0140	1574754	DNI 0115	5C3Z13350AA	DNI 1110	79MU13842A	DNI 0102
94003170	DNI 0139	1593900	DNI 8614	5C4513350AA	DNI 1109	79MU13842A	DNI 0111
940032050	DNI 0139	16C4513350AA	DNI 0861	5C4514A601AA	DNI 0143	79MU13842A	DNI 0112
94004042	DNI 0139	191937503	DNI 0121	5L3TAA	DNI 8205	79NU138442A	DNI 0102
94004072	DNI 0106	191937503	DNI 0122	5L3Z14N089AA	DNI 8205	79NU138442A	DNI 0111
94004072	DNI 0113	191955531	DNI 0317	5L5513350AAA	DNI 1110	79NU138442A	DNI 0112
94004072	DNI 8118	191955531A	DNI 0317	5M5T14B192AA	DNI 0125	7C4513350AA	DNI 1103
9418526910	DNI 0102	1LST13350BA	DNI 1110	5M5T14B192AA	DNI 0128	7C4513350BA	DNI 0861
9418528439	DNI 0102	1S4T14B192AA	DNI 8126	5M5T14B192BA	DNI 0134	7S5513350AA	DNI 1109
9418528439	DNI 0111	1S6513350AA	DNI 1109	5M5T14B192CA	DNI 0129	7S65-14529-AA	DNI 2428
97103573	DNI 0224-S3	219531831	DNI 1103	5M5T14B192DA	DNI 8115	7S65-14529-DA	DNI 2427

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Ford	Código DNI	Ford	Código DNI	Ford	Código DNI	Ford	Código DNI
819909801	DNI 1104	8T2T14B192BA	DNI 0126	D9AZ11450A	DNI 8178	ZBC937503	DNI 0102
81AG14089AA	DNI 0102	8T2T14B192CA	DNI 8205	DG9Z14526BA	DNI 319720	ZBC937503	DNI 0111
81AG14N084C	DNI 0121	8T2TCA	DNI 8205	DG9Z-14526-BA	DNI 319720	ZBC953227	DNI 1103
81AG14N084C	DNI 0122	8T2Z14N089C	DNI 8205	E5DF11450AA	DNI 8188	ZBC953227	DNI 1109
81AG14N089AA	DNI 0101	8V5T14B192AA	DNI 0125	E5TZ11450A	DNI 8188	ZBC955531A	DNI 0317
81AG14N089AA	DNI 0133	90BB9E731EA	DNI 0111	E79F11450AA	DNI 8188	ZBC959753	DNI 0318
81AG14N089CA	DNI 0101	93AG13350AB	DNI 1103	E79F11450AB	DNI 8188	ZBC959753A	DNI 0333
81AG14N089CA	DNI 0133	93AG13350AB	DNI 1109	E7TZ11450A	DNI 8188	ZBY959855AF	DNI 2443
81BG13350AB	DNI 1103	93AG13350AB	DNI PTP12	E7TZ11450B	DNI 8188	Foton	
81BG13350AB	DNI 1109	93AG13350AC	DNI 1109	E89F11450AA	DNI 8188	Código DNI	
81DB15K235RA	DNI 0115	93BG13A025A1	DNI 0140	E8HZ14677A	DNI 0115	1104936630013	DNI 0295
81DB15K235TA	DNI 0111	93BG13A025A1B	DNI 0115	E99F11450AA	DNI 8188	1104936630016	DNI 0192
81DB15K235VA	DNI 0211	93BG13A025A1B	DNI 0116	E9TZ11450A	DNI 8188	1105936630002	DNI 8130
81TU13350AA	DNI 0212-S3	93BG13A025A1B	DNI 0139	E9TZ11450B	DNI 8188	1B18037500010	DNI 0139R
81TU13350AA	DNI PTP12	93BG13A025A1B	DNI 0140	EOHT14A342AA	DNI 8352	1B18037500013	DNI 0362
83BG13350	DNI 1103	93BG13A025A1B	DNI 8116	EZHT4A156BA	DNI 0116	1B18037500016	DNI 0215
83BG13350	DNI 1109	93BG13A025AB	DNI 0115	EZHT4A156BA	DNI 0139	1B18037500017	DNI 0362
83BG13350AA	DNI 1103	93BG13A025AB	DNI 0139	EZHT4A156BA	DNI 0140	L0375010004A0	DNI 0215
83BG13350AA	DNI 1109	93BG14529AA	DNI 2426	F57B14B192AA	DNI 0134	L0375010009A0	DNI 0115
83BG14N089CA	DNI 0121	93BG14N089AA	DNI 0123	F5TU11450BA	DNI 8188	Freightliner	
83BG14N089CA	DNI 0122	93BG14N089B1B	DNI 0129	F80B14B192AA	DNI 0121	Código DNI	
84AU19W572A	DNI 0139	93BG14N089BA	DNI 0129	F80B14B192AA	DNI 0122	2313265000	DNI 8111
84AU19W572A	DNI 0140	93BG14N089C1B	DNI 0121	F80B14B192AA	DNI 8121	2815F14501	DNI 8119
84AU19W575A	DNI 8500	93BG14N089CA	DNI 0121	FO2214N089A	DNI 0115	TDA2S4721726000	DNI 7066
85AU14N089CA	DNI 0101	93BG14N089CA	DNI 0131	FOAB14B192AA	DNI 0115	G. Cartier	
85AU14N089CA	DNI 0111	93BG14N089CB	DNI 0121	FOAB14B193AB	DNI 0139	Código DNI	
85DR13350A	DNI 1121	93BG14N089CB	DNI 0131	FOAB14N192AA	DNI 0115	03512	DNI 8138
85EU19W575A	DNI 0339	93BG19W572AA	DNI 0123	FOAZ14089A	DNI 0115	03517	DNI 0115
85GG13350AA	DNI 1103	940002904	DNI 8614	FOAZ14N089A	DNI 0115	03517	DNI 0116
85GG13350AA	DNI 1109	94FG13A025A1B	DNI 0130	GU5Z-14526-B	DNI 319840	03517	DNI 0139
85GG13C718AA	DNI 0353	95AG8C616F1B	DNI 0132	GU5Z-14526-C	DNI 319860	03517	DNI 0140
85GG14N089CA	DNI 0123	95BG8C616E1B	DNI 8107	GU5Z-14526-E	DNI 319815	03525	DNI 8132
85GG14N85CA	DNI 0139	95VW14384BA	DNI 1103	GU5Z-14526-F	DNI 319820	03531	DNI 0115
85GG14N85CA	DNI 0140	95VW14384BA	DNI 1109	GU5Z-14526-G	DNI 319825	03531	DNI 0116
85HB13350AA	DNI 0224-S3	95VW17C499CA	DNI 0129	GU5Z-14526-H	DNI 319830	03531	DNI 8115
85HB13350AA	DNI 0861	95VW19W572A	DNI 0342	GU5Z-14526-K	DNI 319850	03720	DNI 8138
85NU11572A	DNI 2615	96FG14529AC	DNI 2445	H75TM11450AA	DNI 0115	03722	DNI 8139
85NU17C476AA	DNI 0341	96FG14529AD	DNI 2445	JU5T14B192FEA	DNI 0121	03723	DNI 8139
85TU11572A	DNI 2652	96FG14529BC	DNI 2429	JU5T14B192FEA	DNI 8121	03725	DNI 8142
85TU17C476AA	DNI 0341	96FG14N089AA	DNI 0123	K75919609	DNI 0865	20240041	DNI 8138
86AG14N089AA	DNI 0123	96FG19W572AA	DNI 0150	SW1951	DNI 8188	20240077	DNI 0129
86AG7K05	DNI 0123	97AU17C499AA	DNI 0314	SW1951A	DNI 8188	20241077	DNI 8115
86AU11572A	DNI 2628	97CT15K235BA	DNI 0222	SW1951B	DNI 8188	20441005	DNI 0215
86AU13350AA	DNI 1109	97CT15K235CA	DNI 0222	SW1951C	DNI 8188	22204039	DNI 8190
86AU14N089A	DNI 0123	97FU15052AA	DNI 0563	T00941589	DNI 0111	22204130	DNI 0103
86AU14N089AA	DNI 0123	97FU15K040AA	DNI 0563	T12919609	DNI 0865	29200070	DNI 0125
86AU18C41CA	DNI 0133	97FU15K047AA	DNI 0563	T5G919607	DNI 0865	29200072	DNI 0125
86AU18C641CA	DNI 0101	97KB13A350AC	DNI 2050	T71919305	DNI 8516	29201044	DNI 8126
86AV13350AA	DNI PTP12	98AB11572BG	DNI 2653	T71959753A	DNI 0333	29201049	DNI 8126
86TU13842AA	DNI 0102	98CT15K235AC	DNI 0222	T75919609	DNI 0865	29201078	DNI 0134
86TU13842AA	DNI 0111	98CT15K235CA	DNI 0222	TAR919607	DNI 0865	GM / Opel / Vauxhall	
86TU13842AA	DNI 0112	98CT15K235CB	DNI 0222	TAR953227	DNI 0861	Código DNI	
86TU14089A	DNI 0111	98FU14N089BA	DNI 0123	TAR953227	DNI PTP12	13598347	DNI 0129
86TU14089AA	DNI 0102	9L2T14B192AA	DNI 0134	TIZ919609	DNI 0865	13598349	DNI 0115
86TU14089AA	DNI 0111	9M6T-14N135-AA	DNI 0149	TJG9196078	DNI 0865	13598349	DNI 0116
86TU14N089A	DNI 0102	AA6T11572AA	DNI 2653	TJG941589	DNI 0102	01246030	DNI 0513
86TU14N089A	DNI 0111	AB3913A350AB	DNI 2162	TJG941589	DNI 0111	03440489	DNI 0101
86TU14N089A	DNI 0112	AC3513150AB	DNI 0416	TJG953227	DNI 0212-S3	03440489	DNI 0133
86TU14N089AA	DNI 0102	AD85EU19W575A	DNI 0339	TJG953227	DNI 1103	03447012	DNI 0101
86TU14N089AA	DNI 0111	B6AZ11450A	DNI 8178	TJG953227	DNI 1109	03447012	DNI 0133
86TU14N089AA	DNI 0112	BC45-13A350-BA	DNI 2236	TJG953227	DNI PTP12	04243779	DNI 0116
86VB17C499BA	DNI 0314	BC4517C499AA	DNI 0825	TJG955531	DNI 0317	04243779	DNI 0139
87DB15K235AA	DNI 0115	BC4Q-11500-B	DNI 2299	TRA130805	DNI 8037	04243779	DNI 0140
87EU133501AA	DNI 1104	BD7T11450A	DNI 8178	V1C4414526A	DNI 2304	05269988AA	DNI 8112
87EU13350AA	DNI 0212-S3	BD9A15040A	DNI 0116	V85AB-9P704-AA	DNI 0336	091144253	DNI 0116
87EU17C476AA	DNI 0341	BD9A15040A	DNI 0140	V92VG13350AA	DNI 0831	09138058	DNI 2147
87EU18C641AA	DNI 0101	BDOC13350A	DNI 1120	XC3A13350AA	DNI 1110	0914028	DNI 2621
87TU13350AA	DNI 0212-S3	BDOC13350A	DNI PTP12	XC45-11450-AA	DNI 8285	0914811	DNI 2627
88AG-13L028AA	DNI 0123	BE2M11572A	DNI 2652	XCT15K235AA	DNI 0215	0914850	DNI 2627
88EU11572AB1	DNI 2607	BG2X9N392AA	DNI 8036	XS56113A025AA	DNI 0116	0914852	DNI 2625
88HU13A350AA	DNI 2166	BH1X7595AA	DNI 7061	XS56113A025AA	DNI 0140	0914856	DNI 2624
8932070070	DNI 0360	BK3T19G247AA	DNI 0577	XS6113A025AA	DNI 8116	0914863	DNI 2626
8932070256	DNI 0129	BU5T14B192AA	DNI 0129	YM2111572AA	DNI 2606	095516185	DNI 8575
89BF11572AB	DNI 2633	C1BT13A350AA	DNI 2203	YS6515052AA	DNI 0563	120002967	DNI 0129
89TU14512AA	DNI 0333	C7AF11450A	DNI 8178	ZBA915505A	DNI 0102	120007826	DNI 0129
8C4614526AA	DNI 2312	CC45-13A350-BA	DNI 2235	ZBC911261C	DNI 0319	120007827	DNI 0115
8L8T14B192AA	DNI 0123	CN15-14A132-AB	DNI 2444	ZBC911261E	DNI 0319	12033862	DNI 0115
8T2T14B192AA	DNI 0123	D2DZ11450A	DNI 8178	ZBC919505	DNI 0111	12077862	DNI 8119

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	GM / Opel / Vauxhall	Código DNI
12077864	DNI 8111	1249084	DNI 0321	24435922	DNI 0136	90040385	DNI 1106
12077865	DNI 8119	13100504	DNI 0134	24438887	DNI 0129	90046088	DNI 1109
12077866	DNI 8112	13100504	DNI 0136	24459504	DNI 8126	90052497	DNI 2627
12088567	DNI 8123	13171831	DNI 0129	24460433	DNI 0134	90052498	DNI 2637
12088572	DNI 0115	13230560	DNI 0321	24460433	DNI 0136	90055543	DNI 1103
12088592	DNI 8120	13266315	DNI 0134	25520198	DNI 0115	90055543	DNI 1109
12135150	DNI 8119	13266315	DNI 0136	25530733	DNI 0115	90055543	DNI PTP12
12135170	DNI 8123	13266316	DNI 0125	25530905	DNI 0115	90057384	DNI 1109
12135175	DNI 8120	13266316	DNI 0134	25537493	DNI 0115	90060264	DNI 8117
12135180	DNI 8112	13266316	DNI 0136	3436400	DNI 0215	90069102	DNI 2106
12140647	DNI 8111	13295228	DNI 2173	3436400	DNI 0216	90069864	DNI 0321
12177233	DNI 8111	13306940	DNI 0146	4012052	DNI 0142	90124673	DNI 0336
12177234	DNI 8119	13306941	DNI 0111	40500403013	DNI 4501	90158189	DNI 0336
12177236	DNI 8120	13306942	DNI 0115	4409990	DNI 8573	90158443	DNI 0336
12193601	DNI 8111	13361775	DNI 8205	4416764	DNI 8574	90158457	DNI 8402
12193602	DNI 8119	13361776	DNI 8123	4422144	DNI 8575	90159406	DNI 8502
12193604	DNI 8120	13361778	DNI 8112	4506156	DNI 8573	90181853	DNI 2109
12193606	DNI 8120	13422668	DNI 0125	4614266	DNI 1103	90187501	DNI 0146
12193611	DNI 8111	13422668	DNI 0128	4614266	DNI PTP12	90187597	DNI 0212-S3
12193612	DNI 8119	13455281	DNI 0125	4708100	DNI 0321	90191753	DNI 0115
12193614	DNI 8120	13500112	DNI 8123	5010-6732	DNI 8124	90191753	DNI 0139
1226331	DNI 0412-S4	13500113	DNI 8124	50205001	DNI 8149	90191753	DNI 0140
1226902	DNI 1103	13500114	DNI 8123	52058491	DNI 8402	90213283	DNI 2170
1226902	DNI 1109	13500118	DNI 0129	52065417	DNI 0321	90213542	DNI 0336
1226919	DNI 0412-S4	13500119	DNI 0115	52102799	DNI 2620	90214673	DNI 0336
1226919	DNI 1103	13500119	DNI 0139R	52251377	DNI 0106	90225811	DNI 8149
1226919	DNI 1109	13500120	DNI 0121	52251377	DNI 0113	90226846	DNI 0121
1226923	DNI 0412-S4	13500126	DNI 8112	52251517	DNI 0139	90226846	DNI 0131
1226923	DNI 1106	13500127	DNI 8123	52251517	DNI 0140	90226846	DNI 0193
1226925	DNI 1103	13500128	DNI 8112	52251519	DNI 0106	90226846	DNI 8121
1226925	DNI 1109	13500587	DNI 0125	52251519	DNI 0113	90228201	DNI 2005
1226926	DNI 0412-S4	13500587	DNI 0128	52251520	DNI 0139	90229206	DNI 0125
1226926	DNI 0831	13502674	DNI 0115	52251520	DNI 0140	90230894	DNI 8149
1226926	DNI 1106	13502679	DNI 8123	52255944	DNI 0126	90240092	DNI 8402
1226929	DNI 0412-S4	13502750	DNI 8112	5226198	DNI 0192	90240665	DNI 0410
1226934	DNI 1103	13502751	DNI 8112	52266198	DNI 0102	90240698	DNI 8149
1226934	DNI 1109	13502752	DNI 8123	52266198	DNI 0112	90244312	DNI 0101
1226935	DNI 0412-S4	13502753	DNI 8124	52266198	DNI 0192	90244312	DNI 0133
1226940	DNI 1103	13571271	DNI 8119	52266199	DNI 0122	9026316	DNI 8120
1226940	DNI 1109	13571272	DNI 8120	52266202	DNI 0346	90296181	DNI 0142
1226943	DNI 1103	13658181	DNI 8120	52267685	DNI 0343	90316902	DNI 2112
1226943	DNI 1109	13658182	DNI 8119	52268180	DNI 1104	90320505	DNI 8120
12326846	DNI 0121	13848981	DNI 8124	52270096	DNI 0303	90338656	DNI 0134
1235278	DNI 0125	14100455	DNI 0115	52280684	DNI 0303	90338656	DNI 0136
1238505	DNI 0125	15295228	DNI 2172	52280733	DNI 0411	90357989	DNI 0121
1238539	DNI 8149	15319851	DNI 8210	52280734	DNI 0305	90376920	DNI 0102
1238540	DNI 8149	15328864	DNI 8120	52280777	DNI 2430	90376920	DNI 0111
1238542	DNI 0336	15328865	DNI 8119	52288733	DNI 0123	90378651	DNI 8149
1238545	DNI 0101	15328866	DNI 8123	5246350	DNI 0121	90381877	DNI 2171
1238545	DNI 0133	15328867	DNI 8112	60229206	DNI 0125	90389377	DNI 2625
1238547	DNI 0125	15393412	DNI 8123	6238501	DNI 0107	90414477	DNI 0134
1238549	DNI 8149	15393413	DNI 8112	6238514	DNI 0103	90414477	DNI 0136
1238550	DNI 0321	1550688	DNI 8123	6238522	DNI 0133	90434384	DNI 2184
1238552	DNI 0115	158707	DNI 8123	6238525	DNI 0101	90434501	DNI 2181
1238563	DNI 0336	1626237	DNI 0115	6238525	DNI 0133	90436456	DNI 2147
1238566	DNI 0336	1626239	DNI 0115	6238527	DNI 0134	90436896	DNI 2184
1238567	DNI 8402	1776164	DNI 0224-S3	6238527	DNI 0136	90437439	DNI 2178
1238574	DNI 0146	1779446	DNI 8111	6238535	DNI 0129	90437440	DNI 2178
1238587	DNI 8110	19115080	DNI 8123	6238541	DNI 0125	90437442	DNI 2178
1238598	DNI 8402	19115082	DNI 8112	6238543	DNI 0103	90450169	DNI 0101
1238604	DNI 0111	19115083	DNI 8123	6238543	DNI 0105	90459640	DNI 0107
1238611	DNI 0101	19116057	DNI 8123	6238564	DNI 0115	90459642	DNI 0103
1238611	DNI 0133	19116058	DNI 8112	6238605	DNI 0125	90459642	DNI 8121
1238612	DNI 0121	19116059	DNI 8124	6238610	DNI 0125	90464759	DNI 0101
1238612	DNI 0131	19116962	DNI 8124	6238623	DNI 0134	90464759	DNI 0133
1238612	DNI 8121	20342500	DNI 0115	6238623	DNI 0136	90464760	DNI 0101
1238621	DNI 0129	20499299	DNI 0115	6240097	DNI 2178	90464760	DNI 0133
1238960	DNI 8149	20541669	DNI 0115	6240140	DNI 2184	90464777	DNI 0410
1238965	DNI 0111	20939745	DNI 2621	7221749	DNI 1104	90464959	DNI 0105
1238966	DNI 8149	22210034	DNI 0107	73211749	DNI 1104	90491314	DNI 0115
1238967	DNI 0134	23276089	DNI 2621	88988889	DNI 8124	90491314	DNI 8115
1240126	DNI 2170	24430433	DNI 8117	894425	DNI PTP12	90491314	DNI 8116
1241288	DNI 2184	24432680	DNI 0125	8944425	DNI 0212-S3	90494959	DNI 0103
1241319	DNI 2171	24433728	DNI 0123	8944425	DNI 1103	90494959	DNI 0105
1241646	DNI 2109	24433728	DNI 0125	8944425	DNI 1104	90505912	DNI 2624
1241656	DNI 2112	24435922	DNI 0125	90008100	DNI 8110	90506697	DNI 0831
1241660	DNI 2184	24435922	DNI 0128	90040385	DNI 0412-S4	90506697	DNI 1106
1241677	DNI 2184	24435922	DNI 0134	90040385	DNI 0831	90508807	DNI 0125

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	GM / Opel / Vauxhall	Código DNI	Honda	Código DNI
90511178	DNI 0101	93310482	DNI 0115	9472518	DNI 2173	98200-32000	DNI 316020
90511178	DNI 0133	93310482	DNI 0116	94733393	DNI 2601	98200-33000	DNI 316030
90511443	DNI 0134	93315094	DNI 2455	94735739	DNI 2004	98200-40500	DNI 317005
90511443	DNI 0136	93315271	DNI 2130	94737994	DNI 2620	98200-40750	DNI 317007
90543014	DNI 0115	93318013	DNI 2198	94741997	DNI 8402	98200-41000	DNI 317010
90543014	DNI 0139	93320115	DNI 0607	94744061	DNI 2180	98200-41500	DNI 317015
90589314	DNI 2626	93325847	DNI 8565	94847865	DNI 8113	98200-42000	DNI 317020
90608807	DNI 0128	93342568	DNI 0365	94853868	DNI 0115	98200-42500	DNI 317025
90804294	DNI 0125	93350565	DNI 2455	94855515	DNI 0115	98200-43000	DNI 317030
90941314	DNI 0115	93350567	DNI 2456	95214143	DNI 2149	Hongfa Código DNI	
90941314	DNI 0140	93350569	DNI 2483	9522061	DNI 0121		
90949959	DNI 0103	93350573	DNI 2458	960572A	DNI 8111	HFV15-12-H1TJ-R	DNI 0129
91038060	DNI 2148	93350574	DNI 2483	96190187	DNI 8123	HFV15-12-Z1TJ-D	DNI 8133
91096557	DNI 1103	93350575	DNI 2457	96190189	DNI 8120	HFV15-12-Z1TJ-R	DNI 0115
91096557	DNI 1109	93366373	DNI 0137	96234932	DNI 315997	HFV15-12-Z1TJ-R	DNI 0116
91144253	DNI 0115	93371375	DNI 2180	96251271	DNI 8111	HFV15-24-H1TJ	DNI 0211
91144253	DNI 0116	93374774	DNI 2455	96263403	DNI 8119	HFV15-24-H1TJ	DNI 0212
91149190	DNI 0129	93383185	DNI 0101	96312545	DNI 1109	HFV15-24-H1TJ-R	DNI 0211
9115863	DNI 2623	93383185	DNI 0133	96376552	DNI 8112	HFV15-24-H1TJ-R	DNI 0212
91191753	DNI 0115	93397729	DNI 2183	96376552	DNI 8112	HFV15-24-Z1TJ-D	DNI 0296
9138045	DNI 2184	93397730	DNI 2182	9644128	DNI 8120	HFV15-24-Z1TJ-R	DNI 0215
9138347	DNI 2178	93398828	DNI 8125	96484304	DNI 0125	HFV15-24-Z1TJ-R	DNI 0216
9138348	DNI 2178	93746301	DNI 8124	96500202	DNI 315997	HFV15-24-Z4ST	DNI 8215
9148292	DNI 1103	93858431	DNI 8574	96590287	DNI 0125	HFV4012-1H1GR	DNI 0102
9148292	DNI 1109	94118913	DNI 8103	96608807	DNI 0125	HFV4012-1H1GR	DNI 0129
914861	DNI 2623	94232223	DNI 8103	96614266	DNI 1109	HFV6-012HS-TD	DNI 8206
9185826	DNI 0322	94379922	DNI 8103	96828350	DNI 2149	HFV6-012HS-TR	DNI 0125
92047111	DNI 0101	94423168	DNI 8103	96889385	DNI 320000	HFV6-012HS-TR	DNI 0128
92047111	DNI 0133	944614226	DNI 1104	969884304	DNI 0125	HFV6-012ZS-TD	DNI 8126
93172269	DNI 0134	94494959	DNI 0104	V03436400	DNI 0215	HFV6-012ZS-TR	DNI 0134
93172269	DNI 0136	94494959	DNI 0105	V03436400	DNI 0216	HFV6-012ZS-TR	DNI 0136
93203241	DNI 1103	94580684	DNI 0125	V43160800	DNI 0212-S3	HFV6-012ZS-TR	DNI 0138
93203241	DNI 1104	94580702	DNI 0101	Hitachi Código DNI		HFV6-024HS-TR	DNI 0229
93203241	DNI 1109	94580702	DNI 0133			HFV6-024ZS-TD	DNI 0228
93203241	DNI PTP12	94606308	DNI 0116	1321-21	DNI 8573	HFV6-024ZS-TR	DNI 0226
93203242	DNI 0321	94606308	DNI 0139	2502-121	DNI 8573	HFV6-024ZS-TR	DNI 8204
93203243	DNI 0115	94606308	DNI 0140	Honda Código DNI		HFV7-012-H4PTM-R	DNI 8121
93203243	DNI 0139	94607594	DNI 0102			HFV7-024-H4STM	DNI 8221
93203243	DNI 0140	94607594	DNI 0111	056700-7250	DNI 8114	HFV7-024H-TR	DNI 0221
93203424	DNI 0331	94607594	DNI 0112	16340-P5T-G00	DNI 8020	Hyster Código DNI	
93207992	DNI 2446	94611312	DNI 0121	1ST-81950-00	DNI 0125		
93207994	DNI 0407	94611312	DNI 0122	35130-SAA-J5	DNI 2629	10532	DNI 2299
93208462	DNI 0344	94611312	DNI 0192	35750SWAK01	DNI 2440	3121133	DNI 2299
93209737	DNI 0125	94614266	DNI 1103	35760S6A003	DNI 2441	651307	DNI 2299
93209739	DNI 0125	94614266	DNI 1104	35760TF0003	DNI 2484	7106010029005	DNI 2299
93209739	DNI 0128	94614266	DNI 1109	38201-759-003	DNI 319150	BC4Q-11500-B	DNI 2299
93212233	DNI 0405	94614266	DNI PTP12	38221-SNA-A31	DNI 317507	Hyundai / Kia Código DNI	
93213042	DNI 2109	94623345	DNI 0307	38221-SNA-A41	DNI 317510		
93213043	DNI 2106	94626862	DNI 0102	38221-SNA-A51	DNI 317515	0K2A167740	DNI 8120
93213372	DNI 0408	94626862	DNI 0111	38221-SNA-A61	DNI 317520	0K2A267740	DNI 8123
93220683	DNI 0406	94629840	DNI 0331	38221-SNA-A81	DNI 317530	0K53A67740	DNI 0102
93221424	DNI 0103	94633792	DNI 1103	38301KY0750	DNI 1123	0K53A67740	DNI 0111
93221424	DNI 0105	94633792	DNI 1109	38501-KGB-003	DNI 8113	0K53A67740	DNI 0129
93224503	DNI 0125	94633792	DNI PTP12	38501-KSS-B31	DNI 8125	0K53B67740	DNI 0115
93226612	DNI 0125	94634536	DNI 0306	38501-KVB-901	DNI 8113	0K55267740	DNI 0125
93226612	DNI 0128	94634568	DNI 0106	38501-KWN-901	DNI 8125	0K9A067740	DNI 0115
93230454	DNI 1103	94634568	DNI 0113	38501-MCS-G01	DNI 0125	0K9B066830	DNI 1127
93230454	DNI 1109	94634569	DNI 0139	38502-KWN-901	DNI 0115	0KW5818990	DNI 8565
9323054	DNI PTP12	94634569	DNI 0140	39400-SEO-003	DNI 8114	120007827	DNI 0115
93234230	DNI 0322	94643622	DNI 2174	39794-DAS-A02	DNI 8125	1879001031	DNI 320001
93235098	DNI 2405	94643648	DNI 0306	39794-DAS-A05	DNI 8125	18790-01031	DNI 320001
93235361	DNI 8512	94643649	DNI 0307	39794-DAS-AC5	DNI 8125	1879001107	DNI 317507
93236204	DNI 0129	94643699	DNI 0307	39794-MCA-000	DNI 8206	1879001108	DNI 317510
93238065	DNI 0123	94646585	DNI 0331	39794-S10-003	DNI 0134	1879001109	DNI 317515
93238065	DNI 0125	94646635	DNI 0102	39794-SDA-004	DNI 8125	1879001110	DNI 317520
93238065	DNI 0337	94650999	DNI 0115	39794-SDA-902	DNI 8125	1879001111	DNI 317525
93255949	DNI 0408	94650999	DNI 0139	39794-SDA-A03	DNI 8125	1879001112	DNI 317530
93257719	DNI 0101	94650999	DNI 0140	39794-SDA-A05	DNI 8125	1879001118	DNI 317520
93257719	DNI 0133	94651542	DNI 0102	39794-SEO-003	DNI 8114	1879001123	DNI 319530
93269801	DNI 8181	94651542	DNI 0111	60728F2805	DNI 0125	1879001124	DNI 319540
93273467	DNI 1109	94651999	DNI 0115	79360-SZ3-A01	DNI 8113	1879001125	DNI 319550
93275693	DNI 2178	94654261	DNI 0344	88263-14100	DNI 8113	1879005260	DNI 317707
93280293	DNI 2622	94654276	DNI 2616	98200-21000	DNI 310010	1879005261	DNI 317710
93282469	DNI 0337	94659796	DNI 0411	98200-21500	DNI 310015	18790-05262	DNI 317715
93285543	DNI 2184	94659797	DNI 0305	98200-22000	DNI 310020	1879005263	DNI 317720
93285545	DNI 2181	946633792	DNI 1104	98200-30750	DNI 316007	1879005264	DNI 317725
93304912	DNI 0103	94705794	DNI 2619	98200-31000	DNI 316010	1879005265	DNI 317730
93304912	DNI 0105	94710093	DNI 2006	98200-31500	DNI 316015	1893710232	DNI 316010

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Hyundai / Kia	Código DNI	Hyundai / Kia	Código DNI	Iveco	Código DNI	Iveco	Código DNI
1893715272	DNI 316015	95224-29050	DNI 0125	5010135774	DNI 7569	465204130	DNI 0134
1893720252	DNI 316020	95224-29700	DNI 0125	00000042533183	DNI 8021	46520419	DNI 0121
1898000059	DNI 3191120	95224-29750	DNI 0125	009515912	DNI 0215	4718219	DNI 0214
1898000060	DNI 3191120	95224-29800	DNI 0125	01164016	DNI 0214	4718220	DNI 8213
1898004815	DNI 317010	95224-29800	DNI 0128	01172393	DNI 0296	4718222	DNI 0215
1898004816	DNI 317015	95224-29850	DNI 0125	02471298EE	DNI 0215	4718222	DNI 0216
1898004817	DNI 317020	95224-29850	DNI 0128	02471298EE	DNI 0216	4718222	DNI 8127
1898004818	DNI 317025	95224-2D000	DNI 0125	02991710	DNI 0215	4718222	DNI 8215
1898004819	DNI 317030	95224-2D000	DNI 0128	02991710	DNI 0216	4718223	DNI 0213
1898004824	DNI 319430	95224-2D700	DNI 0125	02991710	DNI 0239	4718224	DNI 0213
1898004825	DNI 319440	95224-38050	DNI 0111	02991711	DNI 0213	4752910	DNI 7066
1898004826	DNI 319450	95224-3E500	DNI 0125	02991713	DNI 0142	48008360	DNI 1105
1898005924	DNI 321030	95224-7A000	DNI 0228	02991715	DNI 0226	4804050	DNI 0296
1898005925	DNI 321040	95225-29000	DNI 0134	02991715	DNI 8204	4804051	DNI 0296
1898005926	DNI 321050	95225-29050	DNI 0134	03431319	DNI 2304	4806033	DNI 0211
1898005927	DNI 321060	95225-2D000	DNI 0134	046975	DNI 2304	4812623	DNI 0102
1898005928	DNI 321070	95225-2E300	DNI 0134	04718222	DNI 0216	48126230	DNI 0129
1898005929	DNI 321080	95225-33200	DNI 8166	04718222	DNI 0239	4815283	DNI 0146
1898005930	DNI 321100	95225-38050	DNI 0134	04718224	DNI 0213	4818960	DNI 7066
1898005931	DNI 321125	95225-38100	DNI 8165	09515912	DNI 0215	4822229	DNI 2312
1898006566	DNI 3191100	95225-38300	DNI 8112	099438605	DNI 0215	4840089	DNI 0116
2A267740	DNI 8123	95225-3B100	DNI 0106	1162806	DNI 8182	4840090	DNI 0106
36860-4X000	DNI 0105	95225-3B100	DNI 0113	1164015	DNI 0214	48400900	DNI 0113
36860-4X000	DNI 0121	95225-3B500	DNI 0134	1164018	DNI 0216	48408090	DNI 0115
39160-22050	DNI 8100	95225-7A500	DNI 0125	1164018	DNI 8127	4840891	DNI 2215
39160-23000	DNI 0111	95230-25000	DNI 8113	1164018	DNI 8215	48495030	DNI 0106
39160-2G000	DNI 0113	95230-2E000	DNI 8166	1164648	DNI 0215	48495030	DNI 0113
39160-37110	DNI 0105	95230-2P010	DNI 0105	1164648	DNI 8127	48495040	DNI 0115
39160-37110	DNI 0131	95230-2P020	DNI 0125	1164648	DNI 8215	4860433	DNI 8161
39160-3C200	DNI 0115	95230-2P030	DNI 0125	11646486	DNI 0215	4862208	DNI 0838
39160-3C200	DNI 8115	95230-2P040	DNI 0136	11646486	DNI 0216	4862650	DNI 8161
39160-3X100	DNI 0106	95230-2P050	DNI 0134	11646486	DNI 0239	500005186	DNI 7569
39160-3X100	DNI 0113	95230-2R100	DNI 8166	11646486	DNI 8127	5000084771	DNI 8213
39160-42101	DNI 8100	95230-38000	DNI 8120	11646486	DNI 8215	5000243777	DNI 0215
55220-25000	DNI 0128	95230-3A200	DNI 0111	1169087	DNI 0215	5000243777	DNI 0216
85210-29000	DNI 0121	95230-3A300	DNI 8119	1172393	DNI 0296	5000787913	DNI 0222
85230-3A400	DNI 0129	95230-3A400	DNI 0111	1245710	DNI 8213	5000791265	DNI 0222
90987-02030	DNI 0121	95230-4N000	DNI 8105	1320483	DNI 0226	500309899	DNI 8167
90987-T2002	DNI 0105	95245-M2000	DNI 0121	1391322	DNI 0215	500321137	DNI 2474
90987-T2002	DNI 0121	95445-39052	DNI 8114	1431781	DNI 0215	500321679	DNI 8161
90987-T2002	DNI 8121	95550-1E000	DNI 1126	179517	DNI 1128	500326610	DNI 0134
918204A000	DNI 319420	95550-2E000	DNI 1118	243460	DNI 0215	500341725	DNI 0129
91823-22300	DNI 319160	95550-2E100	DNI 1118	243461	DNI 0215	500341725	DNI 0211
91823-22500	DNI 319180	95550-39000	DNI 1118	25001539	DNI 0215	5003419250	DNI 0129
91823-22600	DNI 3191100	AA70A18651	DNI 8565	25001539	DNI 0216	500362250	DNI 0221
91823-33000	DNI 319130	GSWH-062	DNI 0128	25001539	DNI 0239	500369986	DNI 0838
91825-22000	DNI 319020	K90118811	DNI 0115	25001539	DNI 8127	500372850	DNI 8161
91826-22000	DNI 319030	K991051120	DNI 319420	25001539	DNI 8215	500388626	DNI 2215
91827-22000	DNI 319040	K9A018811	DNI 0106	2991710	DNI 0216	500392254	DNI 0229
91828-22000	DNI 319050	K9B066830	DNI 1127	2991710	DNI 0239	5006143961	DNI 0296
91830-4A000	DNI 319430	KH-NGR-0106	DNI 8565	2991711	DNI 0215	5006252543	DNI 8182
91840-4A000	DNI 319440	KY0166830	DNI 1127	2991712	DNI 0211	5010135774	DNI 7569
91850-4A000	DNI 319450	OKW5818990	DNI 8565	32190845	DNI 0215	5010306922	DNI 0296
93110-0U000	DNI 2617	R20518670	DNI 8565	3802476	DNI 0215	5010480216	DNI 0129
93110-2D000	DNI 2618	Irizar Código DNI		4069103	DNI 0412-S4	5010589426	DNI 0215
93110-3S000	DNI 2617	539530	DNI 0213	41016830	DNI 7066	503135456	DNI 0222
93575-2E050WK	DNI 2412	539536	DNI 0239	41025616	DNI 7065	503356201	DNI 7061
93580-2E000	DNI 2412	539538	DNI 8215	41040442	DNI 0215	503532883	DNI 0215
93790-1S000	DNI 2204	539636	DNI 0215	41040442	DNI 0216	503647440	DNI 0215
95210-2E000	DNI 0105	5R204000000BR	DNI 0211	41040442	DNI 0239	504049024	DNI 0134
95210-2E000	DNI 0131	8015781	DNI 2307	41040442	DNI 8127	5040534130	DNI 0121
95220-1S100	DNI 8165	8103575BR	DNI 0518	4118222	DNI 0139R	504053414	DNI 0115
95220-21020	DNI 0125	B0272	DNI 4027	41200567	DNI 2214	504063773	DNI 0215
95220-22000	DNI 8114	BAC12V	DNI 0578	41200603	DNI 0847	504158565	DNI 0213
95220-22100	DNI 8114	Isuzu Código DNI		41730537	DNI 1129	5122663	DNI 0816
95220-25000	DNI 0125	3712220-44	DNI 1125	41730537	DNI 1129	5125586	DNI 0816
95220-38000	DNI 8123	8141004550	DNI 0115	42047686	DNI 0215	51395260	DNI 0122
95220-3B200	DNI 0115	8-94232-223-0	DNI 8103	42069397	DNI 0532	5151491	DNI 0816
95220-4A510	DNI 8165	8-94379-922-0	DNI 8103	42096468	DNI 0215	51514910	DNI 0816
95220-FL000	DNI 0125	8-944231-680	DNI 8103	42096498	DNI 0215	5154278	DNI 0816
9522-2500	DNI 8125	8-94429-946-0	DNI 8103	42320501	DNI 0216	51542780	DNI 0816
95224-05700	DNI 0125	8971254410	DNI 0115	42530143	DNI 7066	5158609	DNI 0216
95224-05800	DNI 0125	Iveco Código DNI		42530143	DNI 0216	5158609	DNI 8570
95224-1M000	DNI 0129	98465149	DNI 7569	4320629	DNI 8179	5801784014	DNI 2300
95224-20000	DNI 0125	500005186	DNI 7569	4320625	DNI 0115	5949896560	DNI 0115
95224-22110	DNI 8168			4320629	DNI 0115	5949896560	DNI 8115
95224-26800	DNI 8168			4339372	DNI 0142	60193651	DNI 0101
95224-29000	DNI 0125			4460001016	DNI 7569	6450030	DNI 0222

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Iveco	Código DNI	Jeep	Código DNI	KHD	Código DNI	Liebherr	Código DNI
682637	DNI 1128	04671886AA	DNI 0121	01174412	DNI 8213	6202511	DNI 0215
69500830	DNI 8570	04692139AA	DNI 8211	01245710	DNI 8213	630105408	DNI 0215
71200118	DNI 8182	0532257280	DNI 2221	03431319	DNI 2304	630110208	DNI 0841
71701606	DNI 8213	0532257300	DNI 2222	04194494	DNI 0296	630120208	DNI 8182
7612321	DNI 0142	06106575AA	DNI 0125	04232083	DNI 0215	6301215	DNI 0296
7686774	DNI 0115	1513720A	DNI 0134	04323166	DNI 0115	630121508	DNI 0296
7688773	DNI 0115	46537685	DNI 8192	04345975	DNI 0115	630160214	DNI 0215
79007284	DNI 0215	4671168E	DNI 0134	1162806	DNI 8182	630160214	DNI 0216
79007284	DNI 0216	51757132	DNI 2650	1164015	DNI 0129	630160805	DNI 0216
79052266	DNI 9002	51869542	DNI 8576	1178985	DNI 0134	6905214	DNI 0222
79082108	DNI 8021	51912069	DNI 0128	1178985	DNI 0136	6905750	DNI 0224-S3
8035246	DNI 8021	519259890	DNI 2650	12157805	DNI 0215	900002423	DNI 0125
8122114	DNI 2304	55250747	DNI 8576	1245710	DNI 8213	Lifan Código DNI	
817523	DNI 1124	56006709	DNI 0115	1307744	DNI 9001	JD1912	DNI 0129
920086502900	DNI 0214	7091436	DNI 0128	3505428	DNI 8182	JD1914	DNI 8115
922390	DNI 0215	K06106575AA	DNI 0125	41910907	DNI 8169	JD1927	DNI 0125
93190429	DNI 8020	K06106577AA	DNI 0125	5166800338	DNI 2304	Lucas Cav Código DNI	
94004042	DNI 0115	John Deere Código DNI		8122114	DNI 2304	7167-620D	DNI 8024
951591200	DNI 0215	014370	DNI 0116	CH7656	DNI 2304	7180-49A	DNI 8023
960099	DNI 8131	014372	DNI 0215	F24VH7606	DNI 8182	7180-49B	DNI 8023
97103581	DNI 0222	014372	DNI 0216	Komatsu Código DNI		7180-49C	DNI 8027
98429863	DNI 0102	15730019	DNI 0215	14006B3260	DNI 4503	7180-49D	DNI 8027
98444017	DNI 0226	15730019	DNI 0216	14406B3260	DNI 4503	7185-900P	DNI 8027
98444017	DNI 8204	23030019	DNI 0116	42R0611290	DNI 0296	7240-6	DNI 8020
98452428	DNI 0142	506586	DNI 0831	4901665M1	DNI 0296	9009-041	DNI 8022
98465149	DNI 7569	507807	DNI 0412-S4	6200842	DNI 4500	9009-050	DNI 8023
99436136	DNI 8131	59009	DNI 0222	65400240	DNI 7066	9145-040D	DNI 8022
99438605	DNI 0215	59009	DNI 0294	868400148	DNI 4501	Kubota Código DNI	
99438615	DNI 8213	59023	DNI 0116	1503ES-12A5UC4S	DNI 8043	25192984	DNI 8112
99458665	DNI 2300	59024	DNI 0215	17454-60010	DNI 8028	25195226	DNI 8119
99463888	DNI 2300	59024	DNI 0216	6681512	DNI 8068	2MR2146P2	DNI 0121
99474025	DNI 0296	59026	DNI 0212-S3	Lada Código DNI		2MR2149M3	DNI 8112
99476425	DNI 0838	59027	DNI 0224-S3	12B923709	DNI 2426	438187181	DNI 2301
E4460001016	DNI 7569	59029	DNI 0810	21033726450	DNI 0412-S4	47M0463	DNI 1121
E4460001016	DNI 7569	AL150015	DNI 0116	21053747010	DNI 0412-S4	MAN Código DNI	
JAC Motors Código DNI		AL150015	DNI 8115	2105-3747210	DNI 0115	1170242	DNI 7569
3735904U1010	DNI 8165	AL207376	DNI 0121	21083747010	DNI 0412-S4	79100580415	DNI 7569
3735906U1010	DNI 0134	AL207376	DNI 8121	21083747010	DNI 1103	252955529	DNI 0229
3735907U1010	DNI 0102	AL29657	DNI 0116	21083747010	DNI 1109	2R0907631B	DNI 7059
3735913U1140	DNI 8168	AL32891	DNI 0816	2900-524-1	DNI 0111	2R292291	DNI 0229
Jacto Código DNI		AL61578	DNI 0134	2900-524-102	DNI 0129	2S0907631	DNI 7055
1221971	DNI 4165	AL68661	DNI 2304	4953747	DNI 1109	2SP901015	DNI 7056
YB3154400	DNI 4510	AL76702	DNI 0134	983777	DNI 0116	2T0907631	DNI 7052
YB3154401	DNI 4510	AL76702	DNI 0136	Lancia Código DNI		2T2973503	DNI 8545
Jaguar / Land Rover Código DNI		AL77324	DNI 0115	11163287	DNI 0121	2TB901015	DNI 7059
02C2C6786	DNI 0149	AL81719	DNI 0121	1164018	DNI 0216	2TJ901015	DNI 7052
02JLM21842	DNI 0129	AL81719	DNI 8121	4347645	DNI 0412-S4	2TK901015	DNI 7055
02LHF6703AA	DNI 0129	AZ26996	DNI 0111	4476337	DNI 0412-S4	36259020007	DNI 0215
27DAC7687	DNI 0139	AZ31123	DNI 0146	46744971	DNI 8167	36259020017	DNI 8179
2W9322013AA	DNI 0149	AZ36333	DNI 0151	500309839	DNI 8167	39900580029	DNI 0142
AFU2913L	DNI 0142	AZ39127	DNI 2301	7767971	DNI 8167	65259020007	DNI 0134
DH22-14B192-BA	DNI 0134	AZ41346	DNI 0843	9946333	DNI 8020	77805000020	DNI 0215
MAM100020	DNI 8020	AZ49989	DNI 0321	Liebherr Código DNI		77805000020	DNI 0216
MAM100020L	DNI 8020	AZ55251	DNI 0101	06070908	DNI 2304	77805000020	DNI 0239
STC3315	DNI 8021	AZ55251	DNI 0133	332204204	DNI 0296	81255020474	DNI 0215
XR83-14B192-AA	DNI 0134	AZ61578	DNI 0134	502659608	DNI 7066	81255050740	DNI U101
XR8314B192BA	DNI 0115	AZ61578	DNI 0136	502814501	DNI 7066	81255050989	DNI U101
XR8314B192BA	DNI 8115	AZ61578	DNI 8126	502985201	DNI 7066	81255067000	DNI 2304
JCB Código DNI		DQ03663	DNI 4501	6002153	DNI 0215	81255067001	DNI 2304
0716/11100	DNI 0296	DQ21484	DNI 4501	6002914	DNI 0222	81255067002	DNI 2304
17105201	DNI 8024	DQ49955	DNI 4501	6004185	DNI 0822	81258067064	DNI 2470
17105804	DNI 8027	LVA13711	DNI 8112	6060118	DNI 0224-S3	81258067083	DNI 2471
171630098	DNI 8018	QTC A51227	DNI 8209	606011808	DNI 0224-S3	81258067094	DNI 2470
171630099	DNI 8019	RE31856	DNI 8023	606011814	DNI 0224-S3	81258067095	DNI 2471
171630183	DNI 8023	RE54064	DNI 8025	6060254	DNI 2304	81258067109	DNI 2470
171630185	DNI 8025	RE73096	DNI 8112	606025408	DNI 2304	81258067112	DNI 2471
171630199	DNI 8025	SJ15809	DNI 8112	606025477	DNI 2304	81259020017	DNI 0213
171630255	DNI 8018	KHD Código DNI		6061962	DNI 0821	81259020056	DNI 0115
17107700	DNI 3502	01161143	DNI 0115	606196208	DNI 0821	81259020058	DNI 0213
Jeep Código DNI		01164017	DNI 0115	6200082	DNI 0216	81259020081	DNI 0215
04671167	DNI 0138	01164018	DNI 0215	6200367	DNI 8182	81259020081	DNI 0216
04671167AB	DNI 0134	01169087	DNI 0215	6202153	DNI 0215		
04671168	DNI 0134	01172393	DNI 0296				
		01172944	DNI 0115				

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

MAN	Código DNI	MAN	Código DNI	Marcopolo	Código DNI	Massey Ferguson	Código DNI
81259020088	DNI 0116	81259020436	DNI 0216	142016021	DNI 0212	3582089M1	DNI 8121
81259020088	DNI 8115	81259020439	DNI 0213	262000128	DNI U403	3611893M1	DNI 0106
81259020100	DNI 0215	81259020452	DNI 0221	26200012-8	DNI 0525	3611893M1	DNI 0113
81259020100	DNI 0216	81259020452	DNI 0222	272001413	DNI 2102	3613598M91	DNI 2304
81259020100	DNI 0239	81259020460	DNI 0215	27200142-0	DNI 2101	3615652M1	DNI 0116
81259020102	DNI 0215	81259020461	DNI 0213	272001643	DNI 0841	3615652M1	DNI 8115
81259020102	DNI 8127	81259020467	DNI 8021	272001643	DNI 1102	3616701M1	DNI 0816
81259020102	DNI 8215	81259020473	DNI 0213	272001643	DNI U009S	3617848M91	DNI 0569
81259020109	DNI 0213	81259020474	DNI 0215	272001703	DNI 0304	3617865M1	DNI 0816
81259020109	DNI 0215	81259020491	DNI 0221	272001706	DNI 0424-S4	3687326M2	DNI 0121
81259020109	DNI 0216	81259020491	DNI 0222	272001706	DNI U009S	3687326M2	DNI 0122
81259020110	DNI 0146	81259020519	DNI 0221	272001710	DNI 0831	3687326M2	DNI 8121
81259020111	DNI 0115	81259020519	DNI 0222	27200172	DNI 0842	4003777M91	DNI 0222
81259020130	DNI 0215	81259020520	DNI 0221	2720017206	DNI 0842	4003777M91	DNI 0294
81259020130	DNI 0216	81259020520	DNI 0222	272001726	DNI 0842	4010516	DNI 0216
81259020130	DNI 0239	81259020524	DNI 0222	27200215-7	DNI 0876	4224670M1	DNI 8024
81259020130	DNI 8127	81259020537	DNI 0823	272009103	DNI 0842	4225939M1	DNI 0122
81259020130	DNI 8215	81259020561	DNI 0213	272009107	DNI 0842	4270844M1	DNI 0121
81259020132	DNI 0215	81259020702	DNI 0823	272009113	DNI 0842	4270844M1	DNI 8121
81259020133	DNI 8213	81259026005	DNI 0296	272009172	DNI 0842	4272431M1	DNI 0134
81259020134	DNI 0213	81259026233	DNI 0215	272009726	DNI 0842	4272431M1	DNI 0136
81259020137	DNI 0215	81259027008	DNI 8182	272011334	DNI 0867	4272432M1	DNI 0116
81259020138	DNI 0213	82253100001	DNI 1129	272011519	DNI 0515	4272432M1	DNI 0139
81259020155	DNI 0222	84259020017	DNI 0213	27201210	DNI 0876	4272432M1	DNI 8115
81259020156	DNI 0213	85200011974	DNI 0823	272013971	DNI 0866	4321690	DNI 0224-S3
81259020159	DNI 0215	85300014916	DNI 0215	27201710	DNI 1106	4334670M91	DNI 8024
81259020160	DNI 0227	88259020005	DNI 0215	272021806	DNI 0525	490165M1	DNI 0215
81259020164	DNI 0215	88259020005	DNI 0216	272022180-6	DNI 0525	62031446M1	DNI 0115
81259020165	DNI 0215	88259020005	DNI 0239	27209103	DNI 0842	758556	DNI 4500
81259020165	DNI 0216	88259026005	DNI 0296	27209107	DNI 0842	VF33873262	DNI 0121
81259020165	DNI 0239	90816160499	DNI 8182	332000183	DNI 8806	VF33873262	DNI 8121
81259020167	DNI 0215	90816160511	DNI 2304	332011519	DNI 0515	Maxicon Código DNI	
81259020168	DNI 0215	N1011025696	DNI 0215	992009204	DNI 0825		
81259020171	DNI 0215	N1011025719	DNI 0296	99200966	DNI 8839	10532	DNI 2299
81259020171	DNI 8127	N2509990040	DNI 7569	ML24304	DNI 0865	3121133	DNI 2299
81259020171	DNI 8215	Mannesmann Demag Código DNI		Mascarello Código DNI		651307	DNI 2299
81259020199	DNI 0215					7106010029005	DNI 2299
81259020199	DNI 8127	51577440	DNI 0215	020352	DNI 8806	BC4Q-11500-B	DNI 2299
81259020199	DNI 8215	97392373	DNI 0296	03904	DNI 7009	Mazda Código DNI	
81259020201	DNI 0215	Marcopolo Código DNI		039503	DNI 8806		
81259020202	DNI 0215			04777	DNI 4027	0264-82-1	DNI 0224-S3
81259020229	DNI 0215	0218220230	DNI U100	1439	DNI 0564	0589-08-2	DNI 0215
81259020234	DNI 0215	026811026	DNI 8805	3250	DNI 8805	1589-19-5	DNI 0116
81259020234	DNI 0216	10157500	DNI 8831	3496	DNI 0116	1731-11-6	DNI 0116
81259020234	DNI 0239	10157507	DNI 8830	359498	DNI 8846	1731-13-4	DNI 0216
81259020235	DNI 8213	10157726	DNI 8830	3995	DNI 0216	1E0066370	DNI 2429
81259020236	DNI 0213	10182766	DNI 1113	4108	DNI 0304	1E0166350	DNI 2445
81259020236	DNI 0214	10192455	DNI 8844	4109	DNI 0515	4510-19-6	DNI 0122
81259020248	DNI 0215	102016703	DNI 0822	4110	DNI 0525	8A0166350C	DNI 2445
81259020248	DNI 8127	102016703	DNI 0823	4110	DNI U403	G115-67-730	DNI 0121
81259020248	DNI 8215	102016710	DNI 0812	4663	DNI 0579	MR82B-621	DNI 8565
81259020249	DNI 0215	102016749	DNI 0215	4945	DNI 0564	N3M1-18-821	DNI 0129
81259020250	DNI 0215	102016749	DNI 0216	4946	DNI 0569	PN1118650	DNI 8565
81259020250	DNI 0216	102016749	DNI 0240	Massey Ferguson Código DNI		PN4018650	DNI 8565
81259020250	DNI 0239	102016755	DNI 0115			RF2A18650	DNI 8565
81259020251	DNI 0215	102016755	DNI 0116	053232R1	DNI 0104	RF7118650	DNI 8565
81259020251	DNI 0216	102016755	DNI 0140	05323R1	DNI 0104	RFG118650	DNI 8565
81259020251	DNI 0239	10212062	DNI 8830	062221R1	DNI 0122	RFG118650A	DNI 8565
81259020253	DNI 0215	10297975	DNI 8844	069120T1	DNI 0831	RFG218650	DNI 8565
81259020253	DNI 0216	10297981	DNI 8845	1672755M1	DNI 0816	RFG518650	DNI 8565
81259020253	DNI 0239	10336994	DNI 8539	1683324M1	DNI 0116	WL0118650	DNI 8565
81259020264	DNI 0221	10462595	DNI 8837	1683324MO1	DNI 0116	Y70118650	DNI 8565
81259020264	DNI 0222	10466375	DNI 8225	1683324MO1A	DNI 0116	ZZCB-67-069A	DNI 8205
81259020274	DNI 0221	10525197	DNI 0111	1695966M1	DNI 316015	Medal Código DNI	
81259020274	DNI 0222	10525198	DNI 0831	2833020	DNI 4510		
81259020317	DNI 0221	10543133	DNI 0825	2949075M1	DNI 0215	P302992	DNI 7070
81259020317	DNI 0222	10543134	DNI 0865	3097003ML	DNI 0296	P302992	DNI 7071
81259020363	DNI 0221	10543135	DNI 0317	3227799M91	DNI 0215	VJ3VP3	DNI 7070
81259020363	DNI 0222	10543136	DNI 0115	32590006	DNI 0104	VJ3VP3	DNI 7071
81259020364	DNI 0215	10543138	DNI 0841	3387326M1	DNI 0121	Mercedes-Benz Código DNI	
81259020410	DNI 0213	10543410	DNI 0215	3387326M1	DNI 0122		
81259020410	DNI 8213	10595285	DNI 8542	3387326M1	DNI 8121	0000744888	DNI 8020
81259020425	DNI 0221	12330530	DNI 8807	3387326M2	DNI 0121	0001377612	DNI 0412-S4
81259020425	DNI 0222	142016011	DNI 0412-S4	3387326M2	DNI 8121	0001377639	DNI 0412-S4
81259020426	DNI 0213	142016015	DNI 0424-S4	3387326MO1A	DNI 0122	0001516215	DNI 8177
81259020429	DNI 0215	142016015	DNI PTP24	3533171M1	DNI 0816	0001520310	DNI 8182
81259020431	DNI 0215	142016015	DNI U009S	3539335M92	DNI 0106	0001522611	DNI 8175
81259020435	DNI 0215	142016021	DNI 0211	3582089M1	DNI 0121	0001524010	DNI 9001

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Mercedes-Benz	Código DNI	Mercedes-Benz	Código DNI	Mercedes-Benz	Código DNI	Mercedes-Benz	Código DNI
0001524210	DNI 9002	0015455405	DNI 0215	0025449832	DNI 1103	0055459224	DNI 2101
0005441232	DNI 0412-S4	0015455405	DNI 0216	0025449832	DNI 1109	0075453824	DNI 2101
0005450017B	DNI 8271	0015455913	DNI 2048	0025450005	DNI 0215	008210963	DNI 1103
0005450636	DNI 2301	0018350906	DNI 0115	0025450005	DNI 0216	008210963	DNI 1109
0005450967	DNI 8182	0025420219	DNI 0121	0025451119	DNI 0125	0195450232	DNI 1103
0005452508	DNI 2304	0025420619	DNI 0129	0025451319	DNI 0129	0195450232	DNI 1109
0005453516	DNI 8560	0025420719	DNI 0101	0025451905	DNI 0146	0195456832	DNI 8560
0005453914	DNI 2192	0025420919	DNI 0213	0025452013	DNI 2049	025427419	DNI 8133
0005454811	DNI 2185	0025421119	DNI 0125	0025452419	DNI 0216	0255452832	DNI 8560
0005455405	DNI 0215	0025421219	DNI 0134	0025455113	DNI 2047	0332019204	DNI 0214
0005455405	DNI 0216	0025421219	DNI 0136	0025455913	DNI 2048	0522140207	DNI 8567
0005455405	DNI 0239	0025421319	DNI 0111	0028204297	DNI 8169	0522140710	DNI 8567
0005455505	DNI 0115	0025421319	DNI 0120	0034320625	DNI 0116	0664527119	DNI 0140
0005455805	DNI 0296	0025421319	DNI 0129	0034320625	DNI 0140	10201670-3	DNI 0823
0005456314	DNI 2192	002542131926	DNI 0129	0035259605	DNI 0215	1439	DNI 0564
0005456514	DNI 2192	0025421419	DNI 8115	0035259605	DNI 0216	2015400183	DNI 2140P
0005456704	DNI 2140	0025421519	DNI 0121	0035259605	DNI 0239	2108240018	DNI 0116
0005457205	DNI 0213	0025422319	DNI 8207	0035420219	DNI 0134	2108240018	DNI 8115
0005458005	DNI 0146	0025422419	DNI 0215	0035420219	DNI 0138	3085447132	DNI 0830
0005458305	DNI 0115	0025422419	DNI 0216	0035420219	DNI 8126	3218220430	DNI U131
0005458405	DNI 0215	0025422619	DNI 0121	0035440032	DNI 0831	3258210051	DNI 8805
0005458405	DNI 0216	0025422619	DNI 8121	0035440332	DNI 0424-S4	3258220130	DNI 0523
0005458405	DNI 0239	002542261928	DNI 0121	0035440332	DNI 0841	3445427019	DNI 0116
0005458408	DNI 2304	002542261964	DNI 0121	0035440532	DNI 0820	3445427019	DNI 0139
0005458425	DNI 0215	002542261964	DNI 8121	0035440632	DNI 0820	3445427019	DNI 0140
0005458485	DNI 0215	0025422719	DNI 0226	0035442732	DNI 1103	3445427119	DNI 0116
0005459005	DNI 0215	0025422719	DNI 0228	0035442732	DNI 1109	3445427119	DNI 0140
0005459005	DNI 0216	0025422819	DNI 8126	0035443032	DNI 8810	3445427319	DNI 0240
0005459111	DNI 2087	0025423019	DNI 0226	0035443732	DNI 8810	3445447232	DNI 0810
0005459205	DNI 8213	0025423019	DNI 0228	0035444332	DNI 8810	3445457232	DNI 0810
0005459211	DNI 2088	0025423819	DNI 8561	0035445032	DNI 8810	3445800025	DNI 8451
0005459224	DNI 2101	0025424319	DNI 8213	0035445632	DNI 0841	3455427023	DNI 0511
0005459311	DNI 2089	0025424819	DNI 0149	0035446132	DNI 8810	3455450005	DNI 8271
0005459508	DNI 2639	0025427219	DNI 0129	0035448032	DNI 0215	3455457313	DNI 2641
0005459508	DNI 2639F	0025427419	DNI 0139	0035452013	DNI 2049	3455457314	DNI 2192
0008201710	DNI 0215	0025427619	DNI 8207	0035452705	DNI 0139	3455458424	DNI 0812
0008201710	DNI 0216	0025428019	DNI 0129	0035454713	DNI 2047	35005427019	DNI 0215
0008201710	DNI 0239	0025428319	DNI 0125	0035455113	DNI 2047	3502648601	DNI 0215
0008210163	DNI 0115	0025428419	DNI 0125	0035455913	DNI 2048	3502648601	DNI 0216
0008210552	DNI U101	0025428519	DNI 0134	0035459605	DNI 0215	3504527123	DNI 0510
0008216247	DNI 8213	0025428519	DNI 0136	0035459605	DNI 0216	3505427019	DNI 0215
0009820423	DNI 8169	0025428619	DNI 0134	0035459605	DNI 0239	3505427019	DNI 0216
0009822123	DNI 0215	0025428619	DNI 0136	0035459805	DNI 0296	3505427019	DNI 0239
0009822123	DNI 0216	0025428719	DNI 0121	0042004174	DNI 0309	3505427019	DNI 0240
0009822123	DNI 0239	0025428819	DNI 0121	0042016021	DNI 0212	3505427023	DNI 0521
0009823823	DNI 1103	0025428919	DNI 0139	0045450113	DNI 2460	3505427119	DNI 0215
0009823823	DNI 1109	0025429719	DNI 0121	0045450405	DNI 0115	3505427119	DNI 0216
0011521810	DNI 8179	0025441332	DNI 0412-S4	0045450405	DNI 0139	3505427119	DNI 0239
0011522410	DNI 8179	0025441332	DNI 1103	0045451105	DNI 0296	3505427119	DNI 0240
0011523110	DNI 8179	0025441332	DNI 1109	0045451405	DNI 0213	3505427719	DNI 0215
0011524410	DNI 8177	0025442832	DNI 0820	0045452013	DNI 2049	3505427719	DNI 0216
0011527810	DNI 8175	0025443732	DNI 1103	0045452905	DNI 0134	3505427719	DNI 0239
0015310260	DNI 0211	0025443732	DNI 1109	0045452905	DNI 0136	3505427719	DNI 0240
0015310260	DNI 0215	0025444832	DNI 0412-S4	0045452905	DNI 0138	3505441232	DNI 0412-S4
0015310260	DNI 0216	0025444832	DNI 1103	0045452905	DNI 8126	3505442332	DNI U009S
0015310260	DNI 0239	0025444832	DNI 1109	0045453305	DNI 0296	3505442432	DNI 0424-S4
0015310260	DNI 8127	0025445432	DNI 0212-S3	0045453405	DNI 0211	3505442432	DNI PTP24
0015310260	DNI 8215	0025445432	DNI 1109	0045453505	DNI 0228	3505447032	DNI 0820
0015420519	DNI 0215	0025445532	DNI 0224-S3	0045453605	DNI 0215	3505447132	DNI 0840
0015421119	DNI 0213	0025445832	DNI 0810	0045453605	DNI 0216	3505447232	DNI 0830
0015422119	DNI 0215	0025445932	DNI 0820	0045453605	DNI 0239	3505447432	DNI 0830
0015422119	DNI 0216	0025446732	DNI 0820	0045453705	DNI 8169	3505457332	DNI 0810
0015425419	DNI 0146	0025448332	DNI 0841	0045455113	DNI 2047	3555427019	DNI 0112
0015425519	DNI 0142	0025448432	DNI 0841	0045455805	DNI 0211	3645407150	DNI 0801
0015425619	DNI 0213	0025448532	DNI 0831	0045455805	DNI 0215	3645407450	DNI 0803
00154423219	DNI 0142	0025448532	DNI 1103	0045455805	DNI 0216	3645407550	DNI 0806
0015444832	DNI 0412-S4	0025448532	DNI 1109	0045455805	DNI 0239	3645427114	DNI 4504
0015447432	DNI 0820	0025448632	DNI 0412-S4	0045455913	DNI 2048	3645427319	DNI 0221
0015449132	DNI 0224-S3	0025448632	DNI 1103	0045456405	DNI 0296	3645427319	DNI 0222
0015450613	DNI 2047	0025448632	DNI 1109	0045457405	DNI 0226	3645427319	DNI 0292
0015451005	DNI 0215	0025448732	DNI 0831	0045457805	DNI 0296	3645427319	DNI 0295
0015451204	DNI 2048	0025449132	DNI 0412-S4	0045458405	DNI 8169	3645427419	DNI 0308
0015451704	DNI 2144	0025449132	DNI 1103	0051299030	DNI 8560	3645447432	DNI 0840
0015452013	DNI 2049	0025449132	DNI 1109	0054555505	DNI 0139	3645447932	DNI 0842
0015452704	DNI 2143	0025449232	DNI 0412-S4	0055450624	DNI 0821	3645448032	DNI 0841
0015453404	DNI 2143	0025449532	DNI 0841	0055451424	DNI 0821	3645448032	DNI 1102
0015454713	DNI 2459	0025449732	DNI 0841	0055451513	DNI 2461	3645448332	DNI 0842
0015455113	DNI 2047	0025449832	DNI 0412-S4	0055452813	DNI 2048	3645457005	DNI 0311

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Mercedes-Benz	Código DNI	Mercedes-Benz	Código DNI	Mercedes-Benz	Código DNI	Mitsubishi	Código DNI
3645457105	DNI 0312	6645427119	DNI 0140	9795450605	DNI 0228	MR301978	DNI 0121
3645457324	DNI 0822	6645487118	DNI 315998	9795450705	DNI 0228	MR301978	DNI 8121
3645457724	DNI 0823	6645487218	DNI 315999	A0005453616	DNI 8569	MR312504	DNI 8114
3825450105	DNI 0138	68010505AA	DNI 2141	A0005455413	DNI 2646	MR383445	DNI 1118
3825450205	DNI 0226	6825447132	DNI 0831	A0005458108	DNI 2661	MR400709	DNI 0121
3825450305	DNI 8126	6845407050	DNI 0802	A0009970712	DNI 7066	MR400709	DNI 8121
3825457032	DNI 0868	6885407350	DNI 0808	A0009973312	DNI 7068	MR515994	DNI 0134
3825457274	DNI 0829	6885407450	DNI 0805	A0009973512	DNI 7063	MR524999	DNI 0102
3825457324	DNI 0828	6885407550	DNI 0806	A0009973612	DNI 7064	MR524999	DNI 0111
3845427023	DNI 0519	6885407650	DNI 0807	A0015451804	DNI 2143	MR538851	DNI 8124
3845427119	DNI 0226	6885408350	DNI 0804	A0019978536	DNI 7066	MR588567	DNI 8125
3845427119	DNI 8204	6885420219	DNI 0139	A0039971136	DNI 7066	U001T32974	DNI 8278
3845427123	DNI 0529	6885420219	DNI 0139R	A0049979036	DNI 7066	U001T37575	DNI 8274
3845427319	DNI 0134	6885427119	DNI 0116	A0055453813	DNI 2477	U001X39373	DNI 8275
3845447232	DNI 0830	6885427619	DNI 0116	A0055453913	DNI 2478	U001XC5072	DNI 8277
3845447232	DNI 0831	6885427619	DNI 0140	A3645407081	DNI 7048	Z1519800	DNI 0101
3845457005	DNI 0833	6885427719	DNI 0115	A3845450305	DNI 0296	Z1519800	DNI 0133
3845457008	DNI 2304	6885427719	DNI 0116	A3888978136	DNI 7058	MWM Código DNI	
3845457026	DNI 8313	6885427719	DNI 0139	A3888978236	DNI 7057		
3845457108	DNI 2304	6885428019	DNI 0115	A6079000100	DNI 8575	307120290029	DNI 8182
3845457124	DNI 0826	6885428019	DNI 0116	A6421533779	DNI 8567	70998109	DNI 4510
3845457205	DNI 0844	6885428019	DNI 0139	A6429007701	DNI 8567	74320	DNI 8018
3865427719	DNI 0215	6885428019	DNI 0140	A6623200358	DNI 7066	900000600024	DNI 4503
3865427719	DNI 0216	6885428119	DNI 0116	A6644297082	DNI 7569	900000600054	DNI 4510
3865427719	DNI 0240	6885428119	DNI 0139	A6885457013	DNI 2647	907120120009	DNI 8037
3865427819	DNI 0216	6885428119	DNI 0140	A6965400081	DNI 7048	907120120014	DNI 8037
3865427819	DNI 0239	6885447132	DNI 0412-S4	A6965458214	DNI 2472	961000780024	DNI 8037
3865427819	DNI 0240	6885447232	DNI 0830	A6991530200	DNI 8575	961000780034	DNI 8034
3865457005	DNI 0845	6885447332	DNI 0412	A9585450008	DNI 2303	Navistar Código DNI	
3865457024	DNI 2101	6885447332	DNI 0412-S4	A9605450813	DNI 2482		
3865457124	DNI 0821	6885447332	DNI 0831	A9605450913	DNI 2481	1688314C1	DNI 8209
3865457205	DNI 0846	6885447432	DNI 0831	A9605451113	DNI 2481	3219177R1	DNI 0215
3885427023	DNI 0519	6885447532	DNI 0412	A9795450105	DNI 0848	3505300C1	DNI 8111
3885427723	DNI 0527	6885447532	DNI 0412-S4	A9795450205	DNI 0849	3519350C9	DNI 8112
3885428023	DNI 0527	6885447532	DNI 0831	Metaltex Código DNI		3528073C1	DNI 8111
3885428123	DNI 0528	6885447532	DNI 1106			3600329C1	DNI 8123
3885447032	DNI 0841	6885447832	DNI 0830	AX1RC2	DNI 7586	3600330C1	DNI 8124
3885447032	DNI 1102	6885457005	DNI 8811	AX1RC3	DNI 7596	Neobus Código DNI	
3885447032	DNI U009S	6885457024	DNI 2101	AZ1RC2	DNI 7586		
3885447132	DNI 0841	6885457124	DNI 2102	P20AKR-R-1B	DNI 2501	175849	U909
3885447132	DNI 1102	6885457224	DNI 0811	P20AKR-R-2B	DNI 2502	10001200015	DNI 8807
3885447132	DNI U009S	6948207253	DNI 0564	SB1RC2-12VDC	DNI 0115	17200033	DNI 0515
3885447232	DNI 0841	6948207283	DNI 0564	SBA1RC3-24VDC	DNI 0215	17200047	DNI 0569
3885447232	DNI 1102	6955420419	DNI 8155	Mitsubishi Código DNI		175849	DNI U909
3885447232	DNI U009S	6955420519	DNI 8156			20200120	DNI 0578
3885447332	DNI 0841	6955420819	DNI 0215	156700-0780	DNI 0125	20200145	DNI 0116
3885447332	DNI 1102	6955457024	DNI 0813	302374	DNI 1118	20200146	DNI 0216
3885447332	DNI U009S	6955457124	DNI 0815	3211-171-320	DNI 1126	20200207	DNI 0580
3885447432	DNI 0424-S4	6955457224	DNI 0868	39630-T5NM002	DNI 0611	21040034	DNI 8805
3885447432	DNI 0841	6955458914	DNI 2115	8627A042	DNI 0134	21200090	DNI 0525
3885447432	DNI U009S	6955459014	DNI 2205	864906	DNI 8128	22931	DNI 0515
3885447532	DNI 0841	6965457014	DNI 2100	CA540757	DNI 0605	22935	DNI 0525
3885447532	DNI U009S	6965457024	DNI 0824	E8T101	DNI 8164	2700128	DNI 0876
3885447732	DNI 0424-S4	6965457114	DNI 2200	MB141967	DNI 8164	60000	DNI 4029
3885447732	DNI 0841	7131662460	DNI 0215	MB141980	DNI 8164	89329	DNI U909
3885447732	DNI PTP24	7375111000	DNI 0215	MB183865	DNI 8114	89329	U909
3885447732	DNI U009S	7375111000	DNI 0216	MB183865	DNI 8164	Neoplan Código DNI	
3885447734	DNI 0424	7375111000	DNI 0239	MB229456	DNI 8164		
3885448032	DNI 0424-S4	7375181000	DNI 0226	MB338226	DNI 1126	11017370	DNI 7066
3885448032	DNI U009S	7375181000	DNI 0228	MB338228	DNI 1126	11025500	DNI 1129
3885457024	DNI 0826	7375191000	DNI 0296	MB407392	DNI 0115	11025696	DNI 0215
3885457105	DNI 0844	7375201000	DNI 0215	MB627895	DNI 8164	11025719	DNI 0296
3885457305	DNI 0844	82335010	DNI 4001	MB629083	DNI 0125	150551300	DNI 0215
3925427019	DNI 0216	86713300	DNI 0580	MB629085	DNI 0125	150552100	DNI 0213
3925427019	DNI 0239	9065451213	DNI 2051	MB858789	DNI 0115	150552300	DNI 8213
46354505024	DNI 0321	9065451913	DNI 2053	MB953382	DNI 0125	150553700	DNI 0296
4945	DNI 0564	9434460023	DNI 2129	MC843788	DNI 8129	150631200	DNI 2304
5457205	DNI 0213	9434460123	DNI 2129	MC864906	DNI 8128	81259020102	DNI 0215
6015450391	DNI 2140P	9434460323	DNI 2129	MC897148	DNI 8214	81259020130	DNI 0215
6345420017	DNI 0824	9434460423	DNI 2129	MD342751	DNI 8183	81259020132	DNI 0215
6345420317	DNI 0824	9434460523	DNI 2129	MK387269	DNI 0239	81259020137	DNI 0215
6388210047	DNI 0134	9435450904	DNI 2141	MK387785	DNI 0228	81259020159	DNI 0215
6388210047	DNI 0136	9435451704	DNI 2141	MR122409	DNI 0125	81259020164	DNI 0215
6388210047	DNI 8126	9438200097	DNI 2054	MR224159	DNI 8164	81259020167	DNI 0215
6395450913	DNI 2052	9438200197	DNI 2046	MR224160	DNI 8164	81259020168	DNI 0215
6461536579	DNI 8560	9585450205	DNI 8204	MR224839	DNI 8164	81259020171	DNI 0215
6461538491	DNI 8560	9795440332	DNI 0841	MR252921	DNI 1126	81259020201	DNI 0215
6645427119	DNI 0116	9795440332	DNI 1102	MR301971	DNI 0115	81259020202	DNI 0215

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Neoplan	Código DNI	Nissan	Código DNI	Perkins	Código DNI	Peugeot	Código DNI		
81259020229	DNI 0215	25230-C9927	DNI 8103	U85206451	DNI 8070	9620725080	DNI 0116		
81259020248	DNI 0215	25230-D6200	DNI 0129	U85206452	DNI 8070	9620725080	DNI 0139		
81259020249	DNI 0215	25230-D6230Y	DNI 0129	Peterbilt Trucks	Código DNI	9620734380	DNI 8145		
81259020364	DNI 0215	25230-W2510	DNI 8565			9629945980	DNI 8142		
81259020429	DNI 0215	25630-79960	DNI 8163			CB12250	DNI 0134	9638182880	DNI 0105
81259020431	DNI 0215	25730-16B00	DNI 1103	CB12750	DNI 0121	9638182880	DNI 0121		
81259020435	DNI 0215	25730-16B00	DNI 1109	S4721726000	DNI 7066	9640469680	DNI 8574		
81259020460	DNI 0215	284B7-CW28E	DNI 0125	S472-250-000-0	DNI 7569	9645668680	DNI 8574		
81259020474	DNI 0215	284B7-CW29E	DNI 0125	Peugeot	Código DNI	9673028680	DNI 0105		
85300014916	DNI 0215	8200351490	DNI 0134			126709	DNI 0115	9673062180	DNI 8126
88001233	DNI 0215	Omron	Código DNI			1267J8	DNI 8192	9753498780	DNI 8413
N1011025696	DNI 0215			1324362080	DNI 8561	9999163554	DNI 0336	PT6555EL	DNI 8413
New Holland	Código DNI	04671167	DNI 0138	145205	DNI 0336	Porsche	Código DNI		
000180803	DNI 0875	04671886AA	DNI 0121	168056	DNI 8021				
1600403064	DNI 4500	1213A32B	DNI 0134	19203N	DNI 8139			00004490006	DNI 0101
1987409C2	DNI 8133	1683A11	DNI 0126	19203X	DNI 8139	111923227D	DNI 1103		
5155317	DNI 0106	34F231308	DNI 8126	19207L	DNI 8142	111923227D	DNI 1109		
5155317	DNI 0113	34F25000100	DNI 0121	1920CQ	DNI 8561	141951253B	DNI 0129		
7700844682	DNI 0121	34F25000100	DNI 0122	1920Z5	DNI 8139	171937503	DNI 0111		
82012872	DNI 0121	G8HE-1C7T-R1-DC12	DNI 0126	240104	DNI 8139	311963141B	DNI 0111		
82012872	DNI 0122	G8H-UA-007001	DNI 0138	240107	DNI 8139	431951253B	DNI 0129		
82012872	DNI 8121	G8JN-1C6T-F-R-DC12	DNI 8209	240109	DNI 8142	431951253H	DNI 0129		
82017871	DNI 8209	G8VL-1A4T-R-L-12VD	DNI 8124	250102	DNI 0105	4H0951253A	DNI 0129		
83981012	DNI 8025	G8V-RH-1C7T-R-DC12	DNI 8112	250102	DNI 0121	867906381	DNI 0129		
83989947	DNI 0121	G8W-1C7T-R-DC12	DNI 8119	4009000B	DNI 2656	8K0951253	DNI 0129		
83989947	DNI 0122	Panasonic	Código DNI	4162.AL	DNI 2635	90161830302	DNI 0412-S4		
83990024	DNI 0123			4162RX	DNI 2655	90161830302	DNI 1106		
83990084	DNI 0101			4320629	DNI 0115	91461830310	DNI 0412-S4		
83990084	DNI 0133	ACB13201	DNI 8115	620725080	DNI 0139	91461830310	DNI 1106		
83990086	DNI 0123	ACB13201	DNI 8115	6249072	DNI 0102	91461830311	DNI 0412-S4		
84997024	DNI 0115	ACB13202	DNI 8215	6455Q0	DNI 0139	91461830311	DNI 1106		
84997024	DNI 0139	CB1-12V	DNI 8115	6490X9	DNI 2476	92861511700	DNI 0111		
86508603	DNI 8209	CB1-24V	DNI 8215	6547TX	DNI 0115	92861513100	DNI 0412-S4		
86529089	DNI 0116	CB1-WM-12V-H93	DNI 8209	6554L0	DNI 2110	94461511900	DNI 0116		
86529089	DNI 8115	JSM1-12V-5-H13	DNI 7586	6554T3	DNI 2423	94461511900	DNI 8115		
87392809	DNI 8226	Parker	Código DNI	655505	DNI 0115	94461830311	DNI 0831		
9986316	DNI 8025			712179C	DNI 7051	655533	DNI 0102	94461830311	DNI 1106
D-31479	DNI 8182			712179C	DNI 7062	655533	DNI 0111	99361513500	DNI 0129
E8NN9D278AA	DNI 8025	7600-022-TF	DNI 7057	655588	DNI 0116	99965700890	DNI 0129		
FONN10951AAN	DNI 4510	7600-022-TH	DNI 7058	655588	DNI 8115	Prestolite	Código DNI		
Nielson	Código DNI	7600-040-TF	DNI 7053	6555HJ	DNI 8126				
		7600-076RTH	DNI 7056	6555JJ	DNI 8133				
		7600-077RTH	DNI 7050	6555VP	DNI 0129				
		7600-077RTH	DNI 7054	7905522200	DNI 0115				
		7600-145ATH	DNI 7055	7905522200	DNI 0116				
		7600-145-TF	DNI 7052	7905522200	DNI 0139				
1377612	DNI 0212-S3	7600-253-TF	DNI 7050	7905522200	DNI 0140	Randon	Código DNI		
1377639	DNI 0412-S4	7600-288ATH	DNI 7055	7905522210	DNI 0102				
1377647	DNI 0424-S4	7600-288-TF	DNI 7052	7905522210	DNI 0111				
1377647	DNI PTP24	7600-358-TF	DNI 7057	7905522220	DNI 0139	102016756	DNI 0215		
1377647	DNI U009S	7600-460-TF	DNI 7060	7905522230	DNI 0102	1377612	DNI 0224-S3		
Nissan	Código DNI	7600-460-TH	DNI 7058	7905522400	DNI 8136	15394	DNI 8178		
		7600M145-TF	DNI 7059	7920048162	DNI 0106	15406	DNI 8178		
		7600M288-TF	DNI 7059	7920048162	DNI 0113	15411	DNI 8178		
01501081-0	DNI 0102	PKH784010	DNI 7048	91000409	DNI 0336	SAS4217Y	DNI 8178		
015050783	DNI 1124	Perkins	Código DNI	9100040980	DNI 0336	Renault / Renault Trucks	Código DNI		
039035370	DNI 8021			9253194280	DNI 1119				
039037020	DNI 8020			9373062180	DNI 8126				
11067-00Q0E	DNI 8575	17362115	DNI 8019	94001050	DNI 8133	5010135774	DNI 7569		
11067-00QAA	DNI 8573	26420469	DNI 8018	94185226108	DNI 0102	0038575100	DNI 0321		
11067-3UC0A	DNI 8575	26420470	DNI 8019	94185226910	DNI 0102	0771-BA	DNI 0115		
11067-BN700	DNI 8573	26420471	DNI 8027	9553798380	DNI 0106	0771-BA	DNI 0139		
11067-JD50A	DNI 8574	26420472	DNI 8024	9553798380	DNI 0113	0773-AA	DNI 0115		
24370-C9900	DNI 312040	26439029	DNI 8021	9561359080	DNI 8133	0773-AA	DNI 0139		
24370-C9902	DNI 312043	28730179	DNI 8024	9563533980	DNI 1109	110678071R	DNI 8575		
24370-C9904	DNI 312060	U85206450	DNI 8070	9606859880	DNI 0115	20241077	DNI 0115		
24370-C9906	DNI 312050	U85206451	DNI 8070	9606859880	DNI 0116	2339-AA	DNI 0115		
24370-C9907	DNI 312054	U85206452	DNI 8070	9606859880	DNI 0139	2339-AA	DNI 0139		
25230-09W01	DNI 8565	Perkins	Código DNI	9606859880	DNI 0140	233-AA	DNI 0139		
25230-79915	DNI 8162			9609842280	DNI 0410	252300973R	DNI 0121		
25230-79917	DNI 8162			9609843280	DNI 8516	252300973R	DNI 0122		
25230-79942	DNI 0125	17362115	DNI 8019	9612556480	DNI 8021	252301716R	DNI 0111		
25230-79943	DNI 0125	26420469	DNI 8018	9618311180	DNI 8143	252905668R	DNI 2201		
25230-79965	DNI 0125	26420470	DNI 8019	9619696580	DNI 8139	252907372R	DNI 2216		
25230-9X000	DNI 0215	26420471	DNI 8027	9620220980	DNI 0134	36623300	DNI 0216		
25230-9X200	DNI 0116	26420472	DNI 8024	9620725080	DNI 0115	37960200	DNI 0412-S4		
25230-9X200	DNI 8115	26439029	DNI 8021						
25230-AX600	DNI 0125	28730179	DNI 8024						
25230-AX610	DNI 0134	U85206450	DNI 8070						
25230-AY900	DNI 8573	U85206451	DNI 8070						
25230-C9920	DNI 8103	U85206452	DNI 8070						
25230-C9925	DNI 8103								

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Renault / Renault Trucks	Código DNI	Renault / Renault Trucks	Código DNI	Renault / Renault Trucks	Código DNI	Scania	Código DNI
421118H	DNI 2408	7700416229	DNI 8126	X752280150	DNI 0216	1475750	DNI 8861
421120H	DNI 2409	7700421118	DNI 2408	Rolls Royce	Código DNI	1485315	DNI 8522
430000K	DNI 2408	7700421120	DNI 2409			1488066	DNI 2018
430001K	DNI 2408	7700421820	DNI 2117			1488067	DNI 2218
432963K	DNI 2409	7700430000	DNI 2408			1488083	DNI 7060
467793	DNI 2408	7700430001	DNI 2408			1492994	DNI 0608
467795	DNI 2409	7700432963	DNI 2409	UD71214	DNI 8126	1493046	DNI 0226
5000084771	DNI 8213	7700435867	DNI 2116	UD71823	DNI 0134	1501248	DNI 8175
5000084772	DNI 0215	7700638976	DNI 1117	UD71832	DNI 0136	1504270	DNI 8863
5000084772	DNI 0216	7700638976	DNI 1119	UD71832	DNI 0136	1504951	DNI 0215
5000084772	DNI 0239	7700715675	DNI 0336	UD74345	DNI 0142	1504951	DNI 0216
5000287954	DNI 0296	7700804117	DNI 8136	UD75823	DNI 0136	1504951	DNI 0239
5000409318	DNI 0115	7700810396	DNI 8138	Scania	Código DNI	1504951	DNI 0240
5000504445	DNI 0296	7700810929	DNI 8133			1504957	DNI 0215
5000560739	DNI 0227	7700810931	DNI 8136			1504957	DNI 0239
5000560865	DNI 0213	7700810936	DNI 8132			1512036	DNI 8200
5000787913	DNI 0221	7700811853	DNI 8413			1519485	DNI 8170
5000787913	DNI 0222	7700821864	DNI 8190	1934980	DNI 7569	1523612	DNI 0834
5000791265	DNI 0222	7700822929	DNI 8413	10532	DNI 2299	1532063	DNI 2644
5000815650	DNI 8027	7700838099	DNI 2409	1109995	DNI 0890	1536304	DNI 7062
5001832604	DNI 8020	7700844036	DNI 8518	1121759	DNI 7060	1540673	DNI 2208
5001843881	DNI 7066	7700844253	DNI 8133	11646486	DNI 0215	1543731	DNI 0221
5001850169	DNI 0222	7700844682	DNI 0121	1213146	DNI 2009	1543731	DNI 0222
5001855545	DNI 8021	7700844682	DNI 0122	1304421	DNI 0517	1543805	DNI 8860
5006143961	DNI 0296	7700844682A	DNI 8132	1317885	DNI 2219	1543806	DNI 8861
50100050561	DNI 0216	7701010041	DNI 2304	1318000	DNI 8856	1622515	DNI 0863
50100050561	DNI 0240	7701036793	DNI 8020	1318022	DNI 8856	1622916	DNI 0863
50100058715	DNI 0215	7701375547	DNI 0116	1318306	DNI 2645	1720064	DNI 8175
50100058715	DNI 0239	7701375547	DNI 0140	1318527	DNI 0226	1741091	DNI 0834
5010197429	DNI 0222	7702072090	DNI 0115	1320483	DNI 0228	1886264	DNI 8182
5010207197	DNI 0296	7702072090	DNI 0139	1320483	DNI 8204	1900317	DNI 2208
5010306867	DNI 0216	7702072115	DNI 0116	13266316	DNI 0125	1902328	DNI 0834
5010306867	DNI 0239	7702072115	DNI 0140	1327013	DNI 8863	1902698	DNI 8863
5010306868	DNI 0215	7702082573	DNI 8136	1327015	DNI 2111	1905600	DNI 0609
5010306869	DNI 0296	7702089352	DNI 1124	1328177	DNI 2103	1910511	DNI 2644
5010306907	DNI 0296	7702205157	DNI 0115	1328548	DNI 8860	1911757	DNI 8866
5010306922	DNI 0296	7702205157	DNI 0139	1334037	DNI 7060	1923989	DNI 0823
5010306923	DNI 0296	7702205327	DNI 0410	1334196	DNI 0860	1934962	DNI 7066
5010376941	DNI 7066	7702205327	DNI 8516	1335482	DNI 0834	1934966	DNI 7067
5010415050	DNI 0852	7702212531	DNI 1119	1335961	DNI 7569	2005179	DNI 8863
5010415050A	DNI 0852	7702218610	DNI 0116	1336725	DNI 8313	20223713	DNI 2307
5010415051	DNI 0852	7702218610	DNI 0140	1340231	DNI 7062	2038653	DNI 7062
5010415051B	DNI 0852	8200015085	DNI 2442	1347277	DNI 8861	2077837	DNI 0215
5010589425	DNI 0221	8200051112	DNI 8133	1348759	DNI 2009	2079254	DNI 8170
5010589425	DNI 0222	8200100524	DNI 8133	1354515	DNI 8179	210995	DNI 9002
5010589426	DNI 0215	8200108272	DNI 2442	1358357	DNI 8855	2127157	DNI 8170
5010589427	DNI 0226	8200204295	DNI 315997	1363131	DNI 2103	2159998	DNI 8860
5010589427	DNI 8204	8200253921	DNI 8133	1364636	DNI 7060	2194995	DNI 8175
5010645017	DNI 0226	8200263342	DNI 8206	1366481	DNI 0222	2252076	DNI 2208
5010645017	DNI 8204	8200263345	DNI 8206	1368831	DNI 2009	228600	DNI 0211
5021170194	DNI 7066	8200308271	DNI 8138	1377386	DNI 2219	228600	DNI 0212
5430023662	DNI 8027	8200315040	DNI 2442	1381478	DNI 0213	228602	DNI 0215
5430025965	DNI 0215	8200315050	DNI 2442	1386988	DNI 8179	233200	DNI 0224-S3
5430025965	DNI 0216	8200333352	DNI 8190	1387022	DNI 8861	233200	DNI 0861
5516038407	DNI 0115	8200338695	DNI 8132	1388558	DNI 8179	233200	DNI 2812
5516038408	DNI 0215	8200338695	DNI 8138	1391322	DNI 0215	234387	DNI U106
5516038408	DNI 0216	8200351489	DNI 8115	1391322	DNI 0216	234387	DNI 0211
5516038408	DNI 0239	8200446717	DNI 2161	1391323	DNI 0239	235940	DNI 0212
6001546572	DNI 8573	8200467793	DNI 2408	1391323	DNI 0222	235940	DNI 0215
6020-BA	DNI 0101	8200467795	DNI 2409	1401788	DNI 8863	235940	DNI 0216
6020-BA	DNI 0133	8200587121	DNI 0121	1401789	DNI 8860	235940	DNI 0239
6025111584	DNI 8126	8200587121	DNI 8121	1407909	DNI 0222	235942	DNI 0211
6025111584A	DNI 8126	8200602232	DNI 2108	1408691	DNI 8855	235942	DNI 0215
7420367498	DNI 2310	8200766081	DNI 0129	1413047	DNI 7062	235942	DNI 0216
7420390648	DNI 0222	8200766093	DNI 0125	1413140	DNI 2009	235942	DNI 0239
7421199003	DNI 2302	8200786806	DNI 0121	1413146	DNI 2009	235943	DNI 0213
7421244698	DNI 0222	8200786806	DNI 0122	1421322	DNI 7062	237722	DNI 0215
7421255974	DNI 0222	8200798084	DNI 8126	1421856	DNI 2435	237722	DNI 0216
7422446845	DNI 2308	8200830500	DNI 0125	1423566	DNI 7060	237722	DNI 8127
7700026328	DNI 8133	82009008200	DNI 0125	1425019	DNI 2645	237722	DNI 8215
7700115078	DNI 8573	8200900821	DNI 0102	1431781	DNI 0215	238924	DNI 9001
7700266096	DNI 0146	8200900821	DNI 0129	1431781	DNI 0216	2398123	DNI 2479
7700266296	DNI 0146	838099G	DNI 2409	1432437	DNI 8170	2420827	DNI 0221
7700308821	DNI 2119	962220980	DNI 8126	1439	DNI 0564	2423863	DNI 8224
7700351972	DNI 2125	9640469680	DNI 8574	1439172	DNI 0221	243460	DNI 0215
7700412030	DNI 0410	9640469680A	DNI 8574	1439172	DNI 0222	243460	DNI 0216
7700412030	DNI 8516	Renault / Renault Trucks	Código DNI	1443806	DNI 8861	243460	DNI 0239
7700414484	DNI 8126			1447911	DNI 8175	243460	DNI 0240

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Scania	Código DNI	Scania	Código DNI	Suzuki	Código DNI	Toyota / Lexus	Código DNI
243460	DNI 8127	539509	DNI 0239	156700-3220	DNI 8125	8594098001	DNI 0327
243460	DNI 8215	539509	DNI 0240	166500-0390	DNI 1125	88263-21010	DNI 0121
243461	DNI 8213	543731	DNI 0221	166571	DNI 1124	88263-32070	DNI 0134
243462	DNI 0211	543731	DNI 0222	166756	DNI 0215	90080-87009	DNI 0134
243462	DNI 0212	583216	DNI 0222	38610-84001	DNI 1125	90080-87010	DNI 8125
243463	DNI 0213	621730	DNI 2304	38610-84002	DNI 1125	90080-87011	DNI 0125
243879	DNI 0211	63447	DNI 0215	38610G78303	DNI 1103	90080-87012	DNI 0134
243879	DNI 0215	649720	DNI 8182	38610G78303	DNI 1109	90080-87013	DNI 0125
243879	DNI 0216	651307	DNI 2299	38610H78303	DNI 1109	90080-87019	DNI 0125
243879	DNI 0239	7106010029005	DNI 2299	38860-60G00	DNI 0125	90080-87020	DNI 0134
243879	DNI 8127	7375181000	DNI 0226	38860-76F01	DNI 8125	90080-87021	DNI 0125
243879	DNI 8215	8517088	DNI 0412-S4	Synchro-Start		90080-87024	DNI 0121
24435922	DNI 0125	8533176	DNI 0115	Código DNI		90080-87026	DNI 8125
25001539	DNI 0125	8533176	DNI 0116	3354291	DNI 8037	90084-98031	DNI 0125
25422719	DNI 0226	8533176	DNI 8115	3354293	DNI 8037	90084-98032	DNI 0134
25423019	DNI 0226	8536401	DNI 0146	3354294	DNI 8037	90987-01003	DNI 8201
255080	DNI 0609	8553463	DNI 0317	3354943	DNI 8038	90987-02004	DNI 8202
2569024	DNI 2480	8572463	DNI 0412-S4	3357411	DNI 8037	90987-02006	DNI 8113
2569029	DNI 2479	8583627	DNI 1109	Terex		90987-02012	DNI 0125
276454	DNI 2638	9596560	DNI 8115	Código DNI		90987-02016	DNI 0121
278263	DNI 0863	BC4Q-11500-B	DNI 2299	1052253	DNI 0215	90987-02020	DNI 8125
285500	DNI 0221	Schmitz Cargo Bull		5050650990	DNI 0125	90987-02022	DNI 8125
289929	DNI 0860	Código DNI		5050650992	DNI 0125	90987-02025	DNI 0121
289929	DNI 0864	050805	DNI 7066	6108059M91	DNI 2301	90987-02027	DNI 8125
290947	DNI 2017	063488	DNI 0296	610859M91	DNI 2301	90987-02028	DNI 8125
290950	DNI 2103	1117735	DNI 2301	65400240	DNI 7066	90987-02030	DNI 0121
290951	DNI 2016	1123	DNI 0215	Toyota / Lexus		90987-02031	DNI 0121
290955	DNI 2007	1380892	DNI 2307	Código DNI		90987-02080	DNI 8125
2991710	DNI 0215	62864	DNI 0215	0056668	DNI 7508	90987-03001	DNI 8203
301484	DNI 7053	66582	DNI 0115	056700-4670	DNI 8203	90987-04002	DNI 8106
301490	DNI 0823	INS0120005	DNI 7066	056700-4800	DNI 8201	90987-04004	DNI 0134
303470	DNI 7051	Song Chuan		056700-4810	DNI 8202	90987-04006	DNI 0121
303535	DNI 0221	Código DNI		056700-6780	DNI 8106	90987-0910	DNI 8125
303535	DNI 0222	301-1C-C-R1-U01-12VDC	DNI 8112	056700-6912	DNI 8113	90987-T2001	DNI 8125
303535	DNI 0295	301-1C-S-R1-12VDC	DNI 8112	056700-7770	DNI 8106	90987-T2002	DNI 0121
3093031	DNI 0226	822E-1C-S-12VDC	DNI 7585	056800-1920	DNI 8113	90987-T2002	DNI 0131
3121133	DNI 2299	871-1C-C-R1-U01-12VDC	DNI 0134	056800-2920	DNI 8113	90987-T2002	DNI 8121
316379	DNI U101	871-1C-V-R1-12VDC	DNI 0134	066500-4650	DNI 8148	90987-T2005	DNI 8125
319919	DNI 0862	896H-1CH-C-R1-12VDC	DNI 8115	156700-0860	DNI 0134	Troller	
321490	DNI 0115	896H-1CH-C-R1-24VDC	DNI 8215	156700-0870	DNI 0125	Código DNI	
326320	DNI 0213	896H-1CH-C-R1-U03-12VDC	DNI 8115	156700-1020	DNI 0125	5MST14B192CA	DNI 0129
331881	DNI 0823	896H-1CH-C-R1-U24-12VDC	DNI 8115	156700-1062	DNI 0134	8932070256	DNI 0129
334470	DNI 0860	896H-1CH-C-R1-U24-24VDC	DNI 8215	156700-1071	DNI 0125	8RRE20N-135	DNI 0335
334470	DNI 0864	896H1CHD1SW	DNI 8134	156700-2470	DNI 8125	8RRE20N-151	DNI 0115
353626	DNI 2218	896H1CHD1SW	DNI 8209	156700-2490	DNI 0121	8RRE20N-151	DNI 0317
353628	DNI 2008	896H1CHD1SW001	DNI 8219	156700-2500	DNI 0121	8RRE20N-152	DNI 1109
35940	DNI 0212	896H1CHD1SW001	DNI 8220	156700-2540	DNI 0121	8RRE20N-154	DNI 0102
363712	DNI 0823	896H1CHD1SW001-12VDC	DNI 8219	156700-2870	DNI 8125	8RRE20N-154	DNI 0111
365015	DNI 2209	896H1CHD1SW001-24VDC	DNI 8220	156700-3220	DNI 8125	8RRE20N-157	DNI 0307
365559	DNI 0860	896H1CHD1SW-12VDC	DNI 8209	156700-3290	DNI 8125	8RRE20N-159	DNI 0121
365559	DNI 0864	896H1CHD1SW-24VDC	DNI 8134	156700-3520	DNI 0121	8RRE20N-159	DNI 0122
371910	DNI 2638	896H1CHD1SWR1	DNI 8209	156700-3650	DNI 0121	8RRE20N-161	DNI 0410
371912	DNI 8213	896H1CHD1SWR1-12VDC	DNI 8209	22019-6A510	DNI 8026	Tyco	
383053	DNI 0517	896H-1CH-S-R1-12VDC	DNI 8115	28300-0A010	DNI 8125	Código DNI	
383740	DNI 0837	896H-1CH-S-R1-U25-12VDC	DNI 8115	28300-21020	DNI 8125	1-1414939-4	DNI 8226
400782	DNI 0211	896WPT	DNI 7508	28300-28010	DNI 8125	7-1414778-3	DNI 8225
400782	DNI 0215	897-1AH-C-R1-U03-12VDC	DNI 0121	2830098001	DNI 0102	V23074-A1001-A402	DNI 0125
400782	DNI 0216	897WPT	DNI 7509	2830098001	DNI 0111	V23074-A1001-A403	DNI 0134
400782	DNI 0239	Ssangyong		28610-54390	DNI 0121	V23074-A1001-A403	DNI 0138
400782	DNI 8127	Código DNI		39794-504003	DNI 0125	V23074-A1001-X107	DNI 0134
400782	DNI 8215	84410-06020	DNI 8123	80982-76043-71	DNI 317510	V23074-A1001-X109	DNI 0125
411001	DNI 0837	84410-06021	DNI 8123	81980-0D050	DNI 8151	V23074-A1002-A402	DNI 0229
411018	DNI 0837	84410-08000	DNI 0146	81980-50030	DNI 8148	V23074-A1002-A403	DNI 0226
411401	DNI 0837	84410-09300	DNI 8120	81990474	DNI 1104	V23074-A1801-X17	DNI 0125
421880	DNI 0869	86300-09000	DNI 1125	81990474BO	DNI 1103	V23074-A1801-X17	DNI 0128
433294	DNI 0213	Subaru		81990474BO	DNI 1109	V23074-A2001-X25	DNI 8126
492122	DNI 8170	Código DNI		8199098001	DNI 1103	V23074-A2002-X099	DNI 0228
4945	DNI 0564	25229-AA001	DNI 8103	8199098001	DNI 1104	V23075-E1001-X1	DNI 0125
523612	DNI 0834	25232-AA000	DNI 8103	8199098002	DNI 1104	V23130-C2021-A412	DNI 8226
525090	DNI 7051	7003228120	DNI 0125	84450-06010	DNI 2658	V23130-C2421-A431	DNI 8225
527303	DNI 7051	82501AE03A	DNI 0125	84450-0D020	DNI 2659	V23132-B2002-A200	DNI 8568
530157	DNI 0208	82501AG041	DNI 0125	84450-0K010	DNI 2658	V23132-B2002-X025	DNI 8568
530253	DNI 0520	82501AG05B	DNI 0125	84450-12200	DNI 2630	V23134-11052-X294	DNI 0116
530640	DNI 0424	82501AG070	DNI 8125	84450-35130	DNI 2657	V23134-A3052-X540	DNI 8115
530640	DNI U009S	82501AL000	DNI 8125	84450-41010	DNI 2630	V23134-A5052-X542	DNI 8209
533170	DNI 0521	Suzuki		85530-0D040	DNI 0610	V23134-A52-X444	DNI 0115
539509	DNI 0215	Código DNI		85925-1710	DNI 8106	V23134-A56-X441	DNI 0215
539509	DNI 0216	156700-2080	DNI 8125	8594098001	DNI 0326	V23134-J52-D642	DNI 0121

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Tyco	Código DNI	Ueta	Código DNI	Ueta	Código DNI	Ueta	Código DNI
V23134-J52-D642	DNI 0122	U060R	DNI 0139R	U2038	DNI 5038	U408	DNI 0330
V23134-J52-X518	DNI 0121	U060S	DNI 0139	U204	DNI 0129	U409	DNI 0863
V23134-J52-X518	DNI 0122	U061	DNI 0240	U2040	DNI 5040	U409A	DNI 0865
V23134-J53-D642	DNI 0221	U061S	DNI 0239	U206	DNI 0117	U409B	DNI 0868
V23134-J53-D642	DNI 0222	U062	DNI 0192	U208	DNI 0129	U409S4	DNI 0863
V23134-J55-X180	DNI 8223	U062A	DNI 0192	U210	DNI 0109	U410	DNI 0308
V23134-J56-X373	DNI 0221	U062AB	DNI 0104	U2106	DNI 5106	U412	DNI 0515
V23134-N52-X171	DNI 0146	U062AS	DNI 0105	U2110	DNI 5110	U413	DNI 0524
V23136-A1001-X46	DNI 0130	U062B	DNI 0122	U2116	DNI 5116	U414	DNI 0514
V23136-A4-X75	DNI 0115	U062BS	DNI 0121	U212	DNI 0192	U415	DNI 0345
V23136-A4-X75	DNI 0116	U062S	DNI 0193	U214	DNI 8108	U415S	DNI 0311
V23136-B1-X3	DNI 0129	U063	DNI 0294	U2155	DNI 5155	U416	DNI 0514
V23136-B1-X67	DNI 0102	U063A	DNI 0292	U2157	DNI 5157	U417	DNI 8852
V23136-B1-X67	DNI 0129	U063B	DNI 0222	U2160	DNI 5160	U418	DNI 0812
V23136-J1004-X047	DNI 8192	U063BS	DNI 0221	U2164	DNI 5164	U419	DNI 0836
V23136-J1004-X85	DNI 8192	U063S	DNI 0295	U2165	DNI 5165	U419A	DNI 0826
V23136-J1006-X056	DNI 8192	U064	DNI 0102	U2169	DNI 5169	U421	DNI 8853
V23136-J4-X60	DNI 0121	U064A	DNI 0120	U2255	DNI 5255	U422	DNI 0410
V23136-J4-X60	DNI 8121	U064B	DNI 0112	U2257	DNI 5257	U423	DNI 0517
V23136-J4-X94	DNI 0121	U064S	DNI 0111	U2260	DNI 5260	U424	DNI 8516
V23234-A0001-X038	DNI 8133	U065	DNI 0212	U2264	DNI 5264	U426	DNI 0811
V23234-A1001-Y033	DNI 0116	U065S	DNI 0211	U2265	DNI 5265	U427	DNI 0821
V23234-A1004-X050	DNI 0216	U066	DNI 0115	U2269	DNI 5269	U429S4	DNI 0834
V23374-A1601-X008	DNI 0134	U066S	DNI 0115	U2271	DNI 5275	U430	DNI 0355
V3234-A0001-Y042	DNI 0116	U067	DNI 0216	U260	DNI 8135	U432	DNI 8504
VF283-5F14205	DNI 8111	U067D	DNI 0296	U262	DNI 0127	U434	DNI 0326
VF4-15F11-C05	DNI 8115	U067S	DNI 0215	U264	DNI 0110	U434L	DNI 0327
VF4-35F21-Z05	DNI 8209	U068	DNI 0116	U265	DNI 0210	U436	DNI 0303
VF4A-45H11-12VDC	DNI 0116	U069	DNI 0215	U266	DNI 0114	U438	DNI 0307
VF4A-45H11-24VDC	DNI 0216	U069A	DNI 0215	U267	DNI 0209	U440	DNI 8502
VFM-15F41-Z07	DNI 0134	U070	DNI 0113	U268	DNI 0108	U441	DNI 0304
Ueta	Código DNI	U070A	DNI 0142	U269	DNI 0218	U442	DNI 0305
U003P	DNI 1102	U072	DNI 0113	U300	DNI 0115	U443	DNI 0844
U005	DNI 0424-S4	U072R	DNI 0106	U302	DNI 0103	U443A	DNI 0846
U005S	DNI 0424-S4	U074	DNI 0113	U304	DNI 0131	U443B	DNI 0845
U006	DNI 1106	U078	DNI 0119	U306	DNI 0101	U444	DNI 0322
U006S	DNI 1106	U080	DNI 8110	U306S	DNI 0101	U446	DNI 0323
U008i	DNI 1119	U082	DNI 8115	U308	DNI 0133	U448	DNI 0324
U008IM	DNI 1117	U083	DNI 8215	U310	DNI 0101	U450	DNI 8503
U008S	DNI 0831	U084	DNI 8121	U312	DNI 0123	U454	DNI 8402
U010S	DNI 0412-S4	U085	DNI 8221	U314	DNI 0125	U455	DNI 0824
U011	DNI 0224-S3	U090	DNI 0332	U315	DNI 0226	U456	DNI 8813
U011L	DNI 0224-S3	U092	DNI 8117	U316	DNI 0134	U460	DNI 8145
U012S	DNI 0412-S4	U102	DNI 8804	U317	DNI 0226	U466	DNI 8505
U013S	DNI 0424-S4	U104	DNI 8805	U318	DNI 8126	U470	DNI 8508
U014	DNI 0212-S3	U106	DNI 2812	U319	DNI 8204	U476	DNI 8413
U014L	DNI 0212-S3	U108	DNI 2211	U320	DNI 0126	U494	DNI 8518
U015S	DNI 1104	U110	DNI 2213	U321	DNI 0213	U503	DNI 0875
U016	DNI 1104	U111	DNI 0842	U322	DNI 0123	U507P	DNI 0508
U016S	DNI 1104	U113	DNI 0842	U323	DNI 0229	U509P	DNI 0508
U017S	DNI 0224-S3	U114	DNI 0816	U324	DNI 8143	U511P	DNI 0507
U018	DNI 0212-S3	U115	DNI 0842	U325	DNI 0228	U513S4	DNI 8863
U018S	DNI 0212-S3	U126	DNI 0212-S3	U326	DNI 8118	U514	DNI 0409
U019S	DNI 0861	U127	DNI 0224-S3	U327	DNI 0229	U515	DNI 0413
U020	DNI 1103	U128	DNI 4000	U328	DNI 8136	U516	DNI 0872
U020S	DNI 1103	U128B	DNI 4310	U340	DNI 8147	U517S4	DNI 8861
U021S	DNI 0841	U129	DNI 4024	U342	DNI 8109	U519S4	DNI 8856
U022	DNI 1109	U130	DNI 0523	U344	DNI 0128	U522	DNI 4109
U022S	DNI 1109	U131	DNI 0523	U346	DNI 0136	U522L	DNI 4109
U024	DNI 1110	U132	DNI 0513	U348	DNI 8507	U529	DNI 0413
U026	DNI 1105	U133	DNI 0513	U350	DNI 8133	U530	DNI 0409
U030	DNI 1107	U145	DNI 0516	U352	DNI 0192	U533	DNI 7512
U033	DNI 0860	U146	DNI 3030	U354	DNI 8138	U555	DNI 7503
U033S4	DNI 8860	U146R	DNI 3030	U356	DNI 0137	U556	DNI 7502
U034	DNI 0830	U147	DNI 3200	U358	DNI 0107	U600	DNI 0873
U035	DNI 0840	U147R	DNI 3200	U362	DNI 0124	U600N	DNI 0873
U036	DNI 0810	U149	DNI 4028	U364	DNI 8112	U600NA	DNI 0870
U037	DNI 0820	U149A	DNI 4028	U366	DNI 8111	U601	DNI 0874
U039	DNI 8810	U150	DNI 4001	U399	DNI 0825	U601N	DNI 0874
U041	DNI 1108	U151	DNI 4002	U400	DNI 0317	U601NA	DNI 0871
U050	DNI 0458	U152	DNI 4054	U400A	DNI 0321	U604NA	DNI 0873
U050	DNI 0458	U159	DNI 4050	U401	DNI 0309	U605E	DNI 0874
U053	DNI 0459	U160	DNI 4040	U402	DNI 0331	U605EN	DNI 0874
U053	DNI 0459	U177R	DNI 4059	U404	DNI 0333	U605N	DNI 0874
U058	DNI 0403	U200	DNI 0129	U404A	DNI 0335	U605NA	DNI 0874
U059	DNI 0404	U202	DNI 0129	U405	DNI 0823	U606	DNI 0501
U060	DNI 0140	U2034	DNI 5034	U406	DNI 0318	U607	DNI 0502
		U2036	DNI 5036	U407	DNI 0822	U608NA	DNI 0873

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Ueta	Código DNI	Volvo	Código DNI	Volvo	Código DNI	Volvo	Código DNI
U609E	DNI 0874	1078690	DNI 0226	1594184	DNI 8857	22566510	DNI 2012
U609EN	DNI 0874	1078690	DNI 8204	1618789	DNI 8854	22566514	DNI 2011
U609N	DNI 0874	1079476	DNI 8851	1623180	DNI 0850	23126245	DNI 2813
U609NA	DNI 0874	1096414	DNI 2142	1624111	DNI 2217	239883	DNI 0215
U656	DNI 0326	1099786	DNI 2816	1626372	DNI 2662	239883	DNI 0216
U800	DNI 0803	11000132	DNI 0215	20367498	DNI 2310	239883	DNI 0239
U802	DNI 0804	11000132	DNI 8127	20374662	DNI 0215	240315	DNI 2304
U803	DNI 0805	11000132	DNI 8215	20390648	DNI 0221	240488	DNI 9001
U804	DNI 0806	11087812	DNI 0841	20390648	DNI 0222	240492	DNI 9002
U805	DNI 0807	11305462	DNI 0321	20390650	DNI 0215	241595	DNI 0216
U806	DNI 0808	1137720	DNI 8853	20415140	DNI 0835	241812	DNI 0129
U902	DNI 8842	1180436	DNI 1105	20452017	DNI 2012	243404	DNI 8182
U905	DNI 8847	11806280	DNI 0129	20452296	DNI 8150	266820	DNI 0227
U907	DNI 8839	11870436	DNI 1105	20455314	DNI 2466	278263	DNI 0863
U917	DNI 8849	11987538	DNI 8182	20455316	DNI 2467	28058151	DNI 0122
Valtra / Valmet	Código DNI	1199090	DNI 0521	20455317	DNI 2012	2855227	DNI 0336
		1210124	DNI 0412-S4	20466302	DNI 2193	30005110012	DNI 0116
05849871	DNI 1115	1210124	DNI 0831	20466304	DNI 2195	30005130035	DNI 1105
069120T1	DNI 0831	1210124	DNI 1106	20481570	DNI 8550	3038196	DNI 0891
10100656	DNI 0580	1214008	DNI 0412-S4	20491275	DNI 8561	3038878	DNI 8853
189303	DNI 4501	1214008	DNI 1106	20494081	DNI 0852	30652083	DNI 0133
31543010	DNI 0317	1214764	DNI 0115	20494788	DNI 0222	30765041	DNI 0125
32553200	DNI 2298	1215737	DNI 1103	20508581	DNI 2819	30765045	DNI 0121
3617848M91	DNI 0569	1215737	DNI 1109	20514309	DNI 2302	30777404	DNI 8022
62031446M1	DNI 0115	1224492H1	DNI 0224-S3	20520611	DNI 0832	3093003	DNI 1129
6203146141	DNI 0115	1235013	DNI 0146	20527250	DNI 0851	3093031	DNI 0226
6210631M1	DNI 8121	1235232	DNI 1103	20557917	DNI 8561	3093031	DNI 0228
80100900	DNI 4510	1235232	DNI 1109	20568853	DNI 2465	3099721	DNI 9002
8010090022	DNI 4501	1235893	DNI 0106	20568854	DNI 2466	3127660	DNI 7569
81077300	DNI 8025	1235893	DNI 0113	20568856	DNI 2467	31678438	DNI 0125
81970400-12	DNI 0115	1259615	DNI 1103	20568857	DNI 2012	31678439	DNI 0134
82246700	DNI 0122	1259615	DNI 1109	20568858	DNI 2011	31678440	DNI 0129
82335010	DNI 4001	1259925	DNI 0102	20569981	DNI 2217	31678442	DNI 0121
85698300	DNI 0816	1259926	DNI 0215	20709495	DNI 0222	3171420	DNI 0215
86713300	DNI 0580	1259926	DNI 0216	20715645	DNI 8561	3197718	DNI 2640
89722900	DNI 8060	1259926	DNI 0239	20747617	DNI 8169	32017246	DNI 0317
89722900	DNI 8060	1259926	DNI 8127	20752913	DNI 2011	3279419	DNI 1103
VDO	Código DNI	1259926	DNI 8215	20752914	DNI 2465	3279419	DNI 1109
		1307066	DNI 1103	20752915	DNI 2466	3285227	DNI 0336
02C94667700	DNI 4501	1307066	DNI 1109	20752917	DNI 2467	344686	DNI 0215
2910000502800	DNI 4510	13165683	DNI 2301	20752918	DNI 2012	344686	DNI 0216
331006002R	DNI 4504	1323317	DNI 0831	20752919	DNI 2011	344686	DNI 0239
331006006R	DNI 4501	1323317	DNI 1106	20942844	DNI 2193	3464104	DNI 0122
331007001R	DNI 4511	1324749	DNI 0146	20942846	DNI 2195	3711413	DNI 0116
331007002R	DNI 4500	1326730	DNI 0336	20953569	DNI 2193	3712071	DNI 0216
331007002R	DNI 4501	1347063	DNI 2414	20953573	DNI 2195	3943863	DNI 8851
331007003R	DNI 4504	1362546	DNI 2413	20953588	DNI 2465	3944084	DNI 2413
331010001R	DNI 4501	14026371	DNI 0296	20953589	DNI 2466	3944085	DNI 2414
331010001R	DNI 4504	1407909	DNI 0222	20953592	DNI 2012	3985008	DNI 8550
331010002R	DNI 4501	14215610	DNI 8023	20953593	DNI 2011	3987034	DNI 2304
331010002R	DNI 4503	1439172	DNI 0222	21196873	DNI 2468	4786690	DNI 0215
331010002R	DNI 4504	1501686	DNI 0850	21199003	DNI 2302	4786690	DNI 0216
331010003R	DNI 4510	1501832	DNI 0142	21243844	DNI 2302	4786690	DNI 0239
331010006R	DNI 4501	1501833	DNI 0213	21244696	DNI 0226	4786690	DNI 0240
331013001R	DNI 4504	1504951	DNI 0215	21244698	DNI 0221	4803262	DNI 0816
331013001R	DNI 4510	1504951	DNI 0216	21255974	DNI 0221	4803798	DNI 0224-S3
415002011R	DNI 8339	1504951	DNI 0239	21255974	DNI 0222	4DJ00458900	DNI 0864
A2C94667600	DNI 4503	1504951	DNI 8127	21266510	DNI 7061	4DJ00458900	DNI 8850
A2C94667600	DNI 4504	1504951	DNI 8215	21268161	DNI 8854	5110012	DNI 0116
A2C94667700	DNI 4504	1504952	DNI 0115	21277573	DNI 2465	5130035	DNI 1105
A2C94668000	DNI 4501	1504957	DNI 0215	21277587	DNI 2012	6212233	DNI 0115
A2C94668100	DNI 4511	1504957	DNI 0216	21318121	DNI 2820	6886611	DNI 0863
D10001R	DNI 4504	1504957	DNI 0239	21354601	DNI 2012	8121622	DNI 0892
D10002R	DNI 4501	1504957	DNI 0240	21354613	DNI 2011	8121768	DNI 8852
D13001R	DNI 4510	15219965	DNI 0129	21465357	DNI 8550	8151943	DNI 2304
D70002R	DNI 4501	154762A	DNI 0226	21470290	DNI 2308	8153600	DNI 0215
DN1002R	DNI 4510	1573780	DNI 0850	21489840	DNI 2469	8153600	DNI 0216
Volare	Código DNI	1578121	DNI 2643	21514615	DNI 8864	8153600	DNI 0239
		1578700	DNI 2210	21543897	DNI 2012	8154736	DNI 8550
6005011092007	DNI 0865	1578702	DNI 2038	21543901	DNI 2011	8155312	DNI 8851
6007011164000	DNI 8339	1578704	DNI 2810	21762237	DNI 2223	8157750	DNI 2142
6011011066005	DNI 0424-S4	1578706	DNI 2224	22107830	DNI 2813	8157751	DNI 2217
6011011066005	DNI U009S	1582410	DNI 0850	22154240	DNI 2468	8157761	DNI 2816
Volvo	Código DNI	1587698	DNI 2304	22154286	DNI 2469	8158697	DNI 8851
		1587993	DNI 0850	22154311	DNI 2223	8159904	DNI 2663
8133302	DNI 7569	1593506	DNI 0864	22446845	DNI 2308	8197040012	DNI 0115
21244697	DNI 0215	1593506	DNI 8850	22566505	DNI 2465	831725	DNI 0115
042004115	DNI U009S	1594179	DNI 8858	22566508	DNI 2467	8365783	DNI 8853

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Volvo	Código DNI	VW / Audi	Código DNI	VW / Audi	Código DNI	VW / Audi	Código DNI
837878	DNI 0215	171937503A	DNI 0103	219531831	DNI 1104	2TK901015	DNI 7055
837878	DNI 0216	171937503A	DNI 0105	219531831	DNI 1109	2U0130764	DNI 8036
837878	DNI 0239	171955529	DNI 0355	2319193053	DNI 0560	2U0130764A	DNI 8036
837878	DNI 0240	171959141A	DNI 0342	2D0963141	DNI 0146	2U0130764B	DNI 8036
8393677	DNI 0142	171959511	DNI 2815	2E0937099	DNI 0116	2V5906012A	DNI 2470
839534	DNI 0213	183951253	DNI 0211	2E0937099	DNI 0139	2V5959858	DNI 2470
841177	DNI 0111	191906383	DNI 0109	2E0937099	DNI 8115	2W0953231	DNI 0224-S3
853544	DNI 0129	191906383C	DNI 0109	2H0919309B	DNI 0606	2W0953231	DNI 0861
870451	DNI 0216	191911251	DNI 0129	2P0941589	DNI 0111	2W0955531	DNI 0839
9162300	DNI 0134	191937503	DNI 0103	2P0941589	DNI 0129	2WD953231	DNI 0224-S3
9162300	DNI 0136	191937503	DNI 0105	2P0941589A	DNI 0215	2Z0943383	DNI 8522
9441158	DNI 0121	191937503	DNI 0121	2P0941589A	DNI 0215	2Z0953235	DNI 2155
9441161	DNI 0134	191937503	DNI 8121	2P0941589A	DNI 8215	301955531	DNI 0326
9441161	DNI 0136	191953227	DNI 1103	2P0941589	DNI 0115	301955531	DNI 0327
94411618	DNI 0134	191953227	DNI 1109	2P0943383A	DNI 8524	305905865	DNI 2614
94411618	DNI 0136	191953227A	DNI 1103	2P0943383B	DNI 8523	30591505	DNI 0102
94947835	DNI 0134	191953227A	DNI 1109	2P0943393C	DNI 8522	305919505	DNI 0102
9518230	DNI 0296	191953227D	DNI 1109	2P0955531	DNI 0317	305919505	DNI 0112
982317	DNI 321040	191955531	DNI 0317	2P0955531A	DNI 0825	3059195051	DNI 0111
982320	DNI 320100	191959511	DNI 2815	2R0907631B	DNI 7059	3059195052	DNI 0111
982322	DNI 320200	1C0941531	DNI 2159	2R0925071	DNI 0581	305941531A	DNI 2118
992453	DNI 321030	1C0941531A20H	DNI 2128	2R0937099A	DNI 8158	305941531A05	DNI 2118
VOE11806280	DNI 0129	1C0941531C	DNI 2158	2R0941589	DNI 0129	305951251	DNI 0111
Z0374662	DNI 0215	1H0911251	DNI 8207	2R0943383A	DNI 8524	305951251	DNI 0111
VW / Audi		1H0919506	DNI 8609	2R0947563	DNI 8538	305951251-1	DNI 0112
Código DNI		1H0953227	DNI 1103	2R0953231	DNI 1103	305953227,1	DNI 1103
004025133	DNI 0129	1H0953227	DNI 1109	2R0953231	DNI 1106	305955531	DNI 0317
028130135A	DNI 8020	1H0959142	DNI 8515	2R0953231	DNI 1109	3079058651	DNI 2607
063906061	DNI 0115	1HM955531	DNI 0317	2R2927103	DNI 8536	3079058652	DNI 2610
068130135B	DNI 8021	1HM955531A	DNI 0317	2R2941509	DNI 2132	3079415311	DNI 2152
10202752	DNI 2600	1HM955531B	DNI 0317	2R2955291	DNI 0229	3079415313	DNI 2152
1119058651	DNI 2608	1J0906381	DNI 8152	2R2955529	DNI 0229	3079415351	DNI 2151
111941521	DNI 1103	1J0906381A	DNI 8109	2RD919305	DNI 0560	3079532351	DNI 2153
111941521	DNI 1109	1J0906381B	DNI 0109	2RD941534	DNI 2150	311906061C	DNI 0106
1119415212	DNI 1103	1J0906381B	DNI 8108	2RD953231	DNI 1109	31194115831	DNI 0119
1119415212	DNI 1109	1J0906383B	DNI 8403	2RD953235	DNI 2145	311941583	DNI 1103
1119415291	DNI 2000	1J0906383C	DNI 8403	2RK911251	DNI 8285	311941583	DNI 1109
111941583	DNI 0127	1J0919506E	DNI 8607	2RP901015	DNI 7050	3119415831	DNI 0119
111941583A	DNI 0127	1J0919506G	DNI 8611	2RP941589	DNI 0239	311963141B	DNI 0111
111941583B	DNI 0127	1J0919506H	DNI 8608	2RP941589	DNI 0240	321941531K	DNI 2118
111953227	DNI 1103	1J0919506K	DNI 8520	2RP951589	DNI 0115	321955531	DNI 0317
111953227	DNI 1109	1J0919506L	DNI 8612	2RP953227	DNI 0861	321959511A	DNI 2811
1119532272	DNI 1103	1J0919506M	DNI 8517	2RP953231	DNI 0224-S3	321959855	DNI 2013
1119532272	DNI 1109	1J0919506N	DNI 8613	2RP953231	DNI 0861	3257906381	DNI 8109
111953227A	DNI 1103	1J0953235C	DNI 2113	2RP955531	DNI 0825	3257906381A	DNI 8109
111953227A	DNI 1109	1J0953235E	DNI 2113	2RP993231	DNI 0224-S3	3259074111	DNI 0118
111953227B	DNI 1103	1J0953235F	DNI 2113	2RP993231	DNI 0861	325911261	DNI 0139
111953227B	DNI 1109	1J0953235J	DNI 2113	2S0130764	DNI 8038	3259112611	DNI 0115
111953227D	DNI 1103	1JE907107	DNI 8602	2S0907631	DNI 7055	3259112612	DNI 0325
111953227D	DNI 1109	1K0905849	DNI 2611	2S0953231	DNI 1103	3259112612	DNI 0326
111953227Q	DNI 1103	1K0905865A	DNI 2660	2SA919305	DNI 8153	3259112614	DNI 0330
111953227Q	DNI 1109	1K0906093D	DNI 8404	2SP901015	DNI 7056	3259112641	DNI 0116
1119532332	DNI 2001	1K0906093E	DNI 8404	2SP901015A	DNI 7054	3259112641	DNI 0140
1119532351	DNI 2001	1K0906093F	DNI 8404	2T0130764	DNI 8037	3259194371	DNI 0410
1119532451	DNI 2001	1K0906093G	DNI 8404	2T0201114A	DNI 8031	325941531105	DNI 2114
1119555311	DNI 0327	1K0906093H	DNI 8410	2T0819045B	DNI 2818	325941535105	DNI 2146
11219531831	DNI 1109	1K0906093J	DNI 8410	2T0907171	DNI 0875	325941535205	DNI 2146
1138532272	DNI 1103	1K0906381	DNI 8191	2T0907171-A	DNI 0875	325941593	DNI 0414
1138532272	DNI 1109	1K0919309	DNI 0612	2T0907171-B	DNI 0875	3259532272	DNI 0325
1139116272	DNI 2001	1K0941431AS	DNI 2163	2T0907171-C	DNI 0875	325953235105	DNI 2145
1139532271	DNI 1103	1K0951253	DNI 0125	2T0907631	DNI 7052	3259555311	DNI 0317
1139532271	DNI 1104	1K0951253A	DNI 0121	2T0911251A	DNI 8173	325959753	DNI 0335
1139532271	DNI 1109	1K0957253	DNI 0125	2T0919505B	DNI 0518	3259597531	DNI 0335
113953271	DNI 1104	1S0919506A	DNI 8405	2T0919531A	DNI 8172	3259597891	DNI 0362
113953271	DNI 1109	1T0906093D	DNI 8404	2T0937099	DNI 8159	3259598551	DNI 2402
117937503	DNI 0111	1T0906093E	DNI 8404	2T0955531B	DNI 8171	325959855105	DNI 2402
11953227D	DNI 1109	1T0906093F	DNI 8404	2T0959145	DNI 0861	3279193051	DNI 0560
141951253	DNI 0101	1T0906093G	DNI 8404	2T200142-0	DNI 2101	3279532351	DNI 2121
141951253A	DNI 0111	2119058653	DNI 2613	2T2911253B	DNI 8185	330919753	DNI 0101
141951253B	DNI 0111	211911253,1	DNI 0192	2T2937099	DNI 8537	330955531	DNI 0317
141951253B	DNI 0129	211941531B	DNI 2000	2T2973503	DNI 8545	337913305C	DNI 0560
161953235A	DNI 2105	211941531E	DNI 2000	2TA919437	DNI 8154	3379193051	DNI 0560
161953235B	DNI 2105	2119531831	DNI 1104	2TA953235	DNI 2107	3379193052	DNI 0560
165906381	DNI 0332	211953215C	DNI 0831	2TA971835	DNI 8318	343941583	DNI 0127
165938503	DNI 0115	211953231G	DNI 0412-S4	2TB130805	DNI 8034	3455457314	DNI 2192
171919305C	DNI 0560	211953231G	DNI 0831	2TB901015	DNI 7059	357905865	DNI 2604
171919505A	DNI 0129	211953231G	DNI 1106	2TB941534	DNI 2160	357906381	DNI 0129
171937503	DNI 0111	219531831	DNI 1103	2TJ901015	DNI 7052	357906381A	DNI 8109

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

VW / Audi	Código DNI	VW / Audi	Código DNI	VW / Audi	Código DNI	VW / Audi	Código DNI
357906381B	DNI 0121	4B1971072FG	DNI 8152	6R0905865	DNI 2609	TJG941587	DNI 0111
357911251A	DNI 0121	4B2971072DP	DNI 8152	6RA905865	DNI 2600	TJG941589	DNI 0111
357911253	DNI 8108	4B2971072DQ	DNI 8152	6RA905865A	DNI 2600	TJG953227	DNI 1109
357911253A	DNI 8108	4B7971072AK	DNI 8152	6RA905865B	DNI 2600	TJG955531	DNI 0317
357911351A	DNI 0121	4B7971072AL	DNI 8152	6U0906061A	DNI 0129	TJG957503	DNI 1109
357919506	DNI 8610	4B7971072AP	DNI 8152	6U0953227	DNI 1103	WL50237007	DNI 0332
357919506A	DNI 8606	4B8971072AK	DNI 8152	6U0953227	DNI 1109	WLO50237001	DNI 8207
357927843A	DNI 8223	4H0951253	DNI 0121	6Y0906381	DNI 8109	ZAD953227A	DNI 1124
357955531	DNI 0317	4H0951253	DNI 8121	701915511	DNI 0113	ZBA915505	DNI 0111
37.10.1333	DNI 0423	4H0951253A	DNI 0111	7C4915518	DNI 2307	ZBA91905A	DNI 0102
373941534D	DNI 2126	4H0951253A	DNI 0129	7E0905865	DNI 2609	ZBA919505A	DNI 0102
373941534E	DNI 2126	4H0951253C	DNI 0134	7M0951253	DNI 0146	ZBA919505A	DNI 0111
373941534F	DNI 2127	4M0907282E	DNI 8572	7M0951253A	DNI 0121	ZBA919505A	DNI 0112
373941534G	DNI 2127	505951251	DNI 0111	7M0951253A	DNI 0122	ZBA941587	DNI 0111
377905865	DNI 2603	535953123	DNI 1109	7M0951253A	DNI 0131	ZBA9506	DNI 0111
377905865A	DNI 2605	541959141	DNI 0324	7M0951253A	DNI 8121	ZBA951251	DNI 0111
377906383	DNI 0111	541959141A	DNI 0323	7M0951253B	DNI 0103	ZBA953849A	DNI 2612
377906383	DNI 0129	542937503	DNI 0133	7M0951253C	DNI 0134	ZBA953849B	DNI 2614
377911253	DNI 0109	542937503D	DNI 0123	7N0951253	DNI 0147	ZBC911261	DNI 0319
377911253	DNI 8108	542955531	DNI 0314	7X0937099	DNI 8543	ZBC911261C	DNI 0319
377911261A	DNI 0361	54297503	DNI 0102	803951253A	DNI 0116	ZBC911261E	DNI 0319
377937503A	DNI 0129	547919305A	DNI 0563	803951253A	DNI 8115	ZBC919505	DNI 0102
377937503B	DNI 0117	54793705E	DNI 0112	803953183B	DNI 1103	ZBC919505	DNI 0111
377941534	DNI 2158	54793750E	DNI 0111	803953183B	DNI 1109	ZBC919505A	DNI 0102
377941534A	DNI 2138	547947531	DNI 0353	813059532271	DNI PTP12	ZBC919505A	DNI 0112
377941534B	DNI 2136	547955529	DNI 0340	825959855	DNI 2014	ZBC937503	DNI 0111
377941534C	DNI 2136	547955531	DNI 0317	857951253	DNI 0109	ZBC937503	DNI 0129
377941534D	DNI 2134	547959143	DNI 8500	85HB13350AA	DNI PTP12	ZBC937503A	DNI 0111
377941534E	DNI 2137	547959753A	DNI 0363	867906381	DNI 0111	ZBC953227	DNI 1103
377941534F	DNI 2139	558919305	DNI 0560	867906381	DNI 0129	ZBC953227	DNI 1109
377941534G	DNI 2133	5K0905865	DNI 2611	8D0951253	DNI 0121	ZBC953227	DNI PTP12
377953235	DNI 2120	5N0906093B	DNI 8412	8D0951253A	DNI 0129	ZBC95323505	DNI 2105
377955531	DNI 0317	5N0906093C	DNI 8411	8D1971074AR	DNI 8152	ZBC955531A	DNI 0317
377959142	DNI 8511	5ND941431B	DNI 2164	8D1971074MD	DNI 8152	ZBC959753	DNI 0318
377959753	DNI 0334	5Q0919279	DNI 0531	8E0919279	DNI 0531	ZBC959753A	DNI 0333
377959789	DNI 0362	5U0937537	DNI 8620	8E0951253	DNI 0121	ZBD955529	DNI 0355
377959855A	DNI 2401	5U0937537A	DNI 8621	8E0951253	DNI 8121		
3A0919506	DNI 8610	5U0941531P	DNI 2165	8K0951253	DNI 0129	Wabco	Código DNI
3A0941589	DNI 8147	5U09415351FR	DNI 2168	8X0951253	DNI 8126	3327450	DNI 4501
3B0951253	DNI 8192	5U0941535B1FR	DNI 2176	8X0951253A	DNI 0134	4721700010	DNI 7063
3B0955531	DNI 0317	5U0941535C1FR	DNI 2169	8Z0951253	DNI 0134	4721700800	DNI 7064
3D0951253A	DNI 0147	5U0941595	DNI 0423	91937503	DNI 0105	4721726000	DNI 7066
3Q0951253	DNI 0148	5U0941595A	DNI 0425	94461511900	DNI 0116	4721726860	DNI 7067
4119415831	DNI 0127	5U09621251NN	DNI 2814	970120012010	DNI 8033	4721730010	DNI 7068
411941583B	DNI 0127	5W0959485	DNI 0359	990002047	DNI 0149	4722500000	DNI 7569
4143779	DNI 0115	5X0820045	DNI 2817	E2RK911251	DNI 8173	822598	DNI 4501
4143779	DNI 0116	5Z0907282	DNI 8513	JNV927103A	DNI 8848		
4243779	DNI 0116	5Z0907282	DNI 8571	JNV937099	DNI 8157	Wehrle	Código DNI
431455531	DNI 0317	5Z0941535	DNI 2175	K75919609	DNI 0865	29200075	DNI 0125
431951253	DNI 0111	5Z0941535G1QB	DNI 2179	KDWHL09040	DNI 1105	54201102	DNI 1124
4319512530	DNI 0115	5Z0953235	DNI 2122	KDWHL09041	DNI 0116	54207010	DNI 0816
431951253B	DNI 0102	5Z0959485	DNI 0358	KDWHL09042	DNI 0212-S3	54209001	DNI 0816
431951253B	DNI 0111	5Z0959856	DNI 2418	KDWHL09113	DNI 0215	54229001	DNI 0816
431951253B	DNI 0129	5Z0959861NN	DNI 2418	KDWHL09113	DNI 0216	54229002	DNI 0816
431951253D	DNI 0116	5Z095986A	DNI 2418	KDWHL09250	DNI 0412-S4	54229002A	DNI 0816
431951253D	DNI 8115	5Z4959433H	DNI 8601	KDWHL09520	DNI 2304		
431951253G	DNI 0111	5Z9906383	DNI 0111	KDWHL09663	DNI 0106	Woodward	Código DNI
431951253H	DNI 0111	5Z9937099	DNI 0111	T00941589	DNI 0111	1503ES-12A5UC4S	DNI 8043
431951253H	DNI 0129	5Z9953227	DNI 1109	T00953221	DNI 1104	1503ES-12A5UC5S	DNI 8028
431951254	DNI 0129	621-741	DNI 8285	T0959145	DNI 0861	1751-12E7U1B1S5A	DNI 8066
431953231	DNI 0412-S4	679106228	DNI 0362	T11941589	DNI 0102	1751-24E7U1B1S5A	DNI 8067
431953231	DNI 0831	679106287	DNI 0362	T11941589	DNI 0111	1751ES-12E3UL	DNI 8037
431953231	DNI 1106	695915511	DNI 0222	T12919609	DNI 0865	1751ES-12E6ULB1S5	DNI 8037
431955531	DNI 0317	6C0905865	DNI 2600	T16919305	DNI 0513	1751ES-24E6UC3B1S	DNI 8034
431959231	DNI 0412-S4	6DO951253A	DNI 0129	T75919609	DNI 0865	30G0170	DNI 8034
431963141B	DNI 0412-S4	6KE906383	DNI 0109	TAR130805	DNI 8033	3578086-56	DNI 8034
443919578C	DNI 0111	6KE951253	DNI 0111	TAR911251	DNI 8286	SA-3766T-12	DNI 8066
443937105	DNI 1100	6N0905865	DNI 2602	TAR919607	DNI 0865	SA-3933-12	DNI 8066
443937105A	DNI 1100	6N0905865A	DNI 2602	TAR919609	DNI 0865	SA-3933-24	DNI 8067
443951253J	DNI 0121	6Q0953235	DNI 2194	TAR945525	DNI 2124	SA-4293-12V	DNI 8062
443951253J	DNI 0122	6Q095323501C	DNI 2194	TAR953227	DNI 0861	SA-4293-24	DNI 8063
443951253J	DNI 8121	6Q0953235302	DNI 2194	TAR953235	DNI 2167	SA-4334-24V	DNI 8065
443951253K	DNI 0129	6Q0953235A	DNI 2194	TD2911251A	DNI 8178	SA4756-12	DNI 8069
443951254A	DNI 0115	6Q0953235A01C	DNI 2194	TJG130805	DNI 8030	SA-4767-12	DNI 8036
45020047A	DNI 8021	6Q0953235A9B9	DNI 2194	TJG911251P	DNI 8285	SA-4767-24	DNI 8031
4B0905849	DNI 2606	6Q0959856A	DNI 2406	TJG919607	DNI 0865	SA4889-24V	DNI 8071
4B0955531A	DNI 8521	6Q0959858	DNI 2420	TJG9196078	DNI 0865	SA4891-12	DNI 8069
4B1971072FF	DNI 8152	6Q0959858A	DNI 2407	TJG937817	DNI 0141	SA-4941-24	DNI 8040

Tabela de Códigos Originais

Cross Reference

Woodward	Código DNI	Yamaha	Código DNI	Yamaha	Código DNI	Yanmar	Código DNI
SA-4959-12	DNI 8061	2GV-82151-00-00	DNI 316020	67F-82151-40-00	DNI 317010	119653-77950	DNI 8028
SA-4959-24	DNI 8035	36Y-82151-00-00	DNI 316015	67F-82151-50-00	DNI 317015	1503ES-12S5SUC12S	DNI 8029
SS-3766T-24	DNI 8067	42X-82151-20-00	DNI 316010	682-82151-01-00	DNI 310020	1503ES-12S5SUC5S	DNI 8028
Yamaha	Código DNI	5JJ-82151-00-00	DNI 317007	705-82151-00-00	DNI 310030	4TNV106-GGE	DNI 8028
		5JJ-82151-20-00	DNI 317020	Yanmar	Código DNI	4TNV94L-SFN	DNI 8028
1AE-82151-00-00	DNI 316030	5JJ-82151-60-00	DNI 317030			4TNV98L-SFN	DNI 8028
1E6-82151-00-00	DNI 310010	5JJ-82151-70-00	DNI 317025	119233-77931	DNI 8029	SA-4562T	DNI 8028
1NL-82151-00-00	DNI 316005	5ML-H2151-10	DNI 316015	119233-77932	DNI 8029	SA-5213	DNI 8028
1UY-82151-00-00	DNI 310015	67F-82151-20-00	DNI 317005	119285-77950	DNI 8028		

NOVO CATÁLOGO ELETRÔNICO DNI FERRAMENTA DIGITAL INOVADORA



PERMITE AOS APLICADORES, BALCONISTAS E VENDEDORES CONSULTAR A NOSSA LINHA COMPLETA DE PRODUTOS POR:

- PLACA
- MODELOS DE VEÍCULOS
- CÓDIGOS DNI, ORIGINAIS E EQUIVALENTES
- NOME DO PRODUTO OU BUSCA GERAL.

COM O ACESSO DE FORMA RÁPIDA E PRÁTICA: SEJA NO PC, NOTEBOOK, TABLET OU SMARTPHONE.

CONHEÇA MAIS ESSA FACILIDADE PARA VOCÊ!

DNI NAS REDES SOCIAIS



SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS E FIQUE POR DENTRO DAS NOVIDADES.
@grupodni

CADASTRE-SE e conheça a
nossa **Grife Corporativa!**



GUIA DO RELÉ AUTOMOTIVO

Aprenda como funciona
e como escolher **a peça
ideal** para o seu veículo.

GRUPO NO WHATSAPP

Participe do nosso grupo
DNI Informativos e receba
conteúdos exclusivos.



**ACESSE ESTES E OUTROS CONTEÚDOS
COM UM ÚNICO QR CODE!**



Aponte a câmera para
o QR Code ao lado!

DNI

Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays

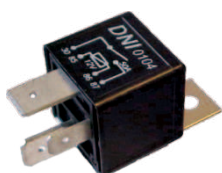
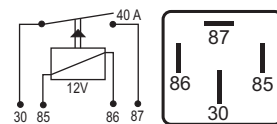


DNI 0102 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

**Ventilador do Radiador - Antena Elétrica - Ar condicionado
Vidro Elétrico - Faróis Auxiliares - Acessórios**

BMW: 1373156 / 60311373156 / **Chery:** A11-3735011BB / **Fiat:** 126513521 / 902126513521
Ford: 86TU14NO89AA / **GM:** 5226619-8 / Opala 85/.../90 / Vectra / **Hongfa:** HFV4012-1HIGR
Hyundai / Kia: 0K53A67740 / 95224-1M000 / Kia Cerato / **Iveco:** 4812623 / 98429863
Jac Motors: 3735907U1010 / J3 e Turin / **Mercedes-Benz:** 3555427019 / **Mitsubishi:** MR524999:
Montero / Pajero / **Peugeot:** 7905522210 / **Renault:** 8200900821 / Duster / Logan / Sandero /
Oroch / Megane / Captur 08/... / **Toyota:** 2830098001 / **Troller / VW / Audi:** ZBC919505A
Volvo: 1259925

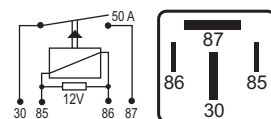


DNI 0104 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

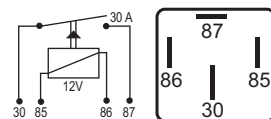
Massey Ferguson: 053.232R1 / 32.59.00.06



DNI 0112 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, com suporte

Uso Geral

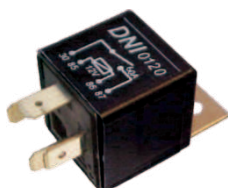
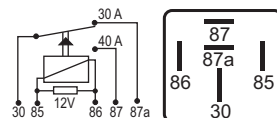


DNI 0116 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

**Reversor - Calefação - Computador de Bordo - Ventilador do Radiador
Trava Elétrica das Portas - Ar condicionado - Auxiliar de Partida - Farol Alto / Baixo
Antena Elétrica - Vidro Elétrico - Controle de Filtros e Ar Saturados**

Bosch: 0332204109 / 0332204125 / **Caio / Induscar:** 042004140 Ônibus
Chrysler: 4143779 / **Citroën:** 6455-000 / Xantia / Xsara / Berlingo / C-15 / AX / ZX
Comil: 02025 / **Ford:** 2S6514N089BA / Fiesta Rocam / Galaxie / LTD / Landau - toda linha
GM: 13598349 / 04243779 / Opala / Caravan / **Hella:** 4RD007794021 / 4RD007794027 /
4RD007794031 / **Herth+Buss:** 75613197 / **Iveco:** 4840089 / **John Deere:** AI150015
Lada: 983777 / **Marcopolo:** 10201675.5 Ônibus / **Mascarello:** 3496 /
Mercedes-Benz: 3445427119 / Caminhões (todos) / **Neobus:** 20200145 / **Peugeot:** 655588 /
P-205 / P-306 / P-405 / **Renault:** 7702072115 / 7702218610 / Nevada / Twingo / Traffic / Clio
Siemens: V23134-11052-X294 / **Stribel:** 899673000 / 899802 / 899802000 / 899850
VW / Audi: 431951253D / Polara / **Volvo:** 176052 / 176569

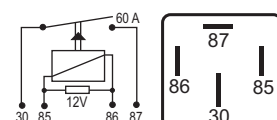


DNI 0120 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 60A
4 terminais, com suporte

Uso Geral - 60A (a 20°C)

Bosch: 0986332040 / **Mercedes-Benz:** 0025421319



Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays

Relés e Módulos

Auxiliares Universais

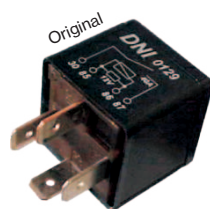
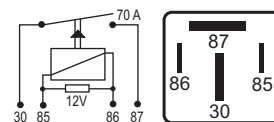


DNI 0122 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

Case: 82012872 / **Fiat:** 5139526 / 7752313 / **Ford:** 83BG14N089CA / **GM:** 52266199 / 93221424 / S-10 / **Iveco:** 51395260 / **John Deere:** AI81719 / **Massey Ferguson:** 062.221R1 / 3387326M2 / **New Holland:** 82012872 / 83989947 / **Troller:** / **Valtra:** 82246700
VW / Audi: 443951253J



DNI 0129 Auxiliar Universal

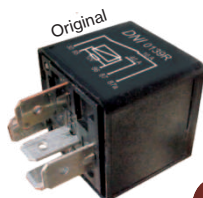
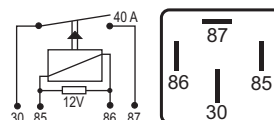
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

Chery: A11-373501BB / Face / Tiggo / QQ / S18 / Cielo / **Ford / Troller:** 5M5T14B192CA / 8932070256 / Escort / 2S6514N089AA / Fiesta / **GM:** 120002967 / 13500118
Hyundai / Kia: 0K53A67740 / 85230-3A400 / Tucson / 95224-1M000 / 09/... /12 /
Iveco: 48126230 / 500341725 / **Lifan:** Jd1912 / **Renault:** 820076608 / 8200900821 / Clio / Duster / Megane / Captur / Sandero / Logan / Oroch / Captur 08/... / **VW / Audi:** 141951253B / 2P0941589 / 377906383 / 377911253 / 8DO951253A / Gol / Voyage 91/... / Kombi / Parati 91/... AB-9 / **Volvo:** 31678440 / Volvo XC

Auxiliar Pré-aquecimento para motor Diesel

VW / Audi: 357906381 / 357911253 / 6DO951253A / Kombi / Saveiro 91/...



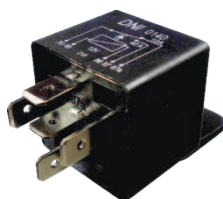
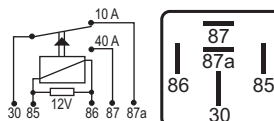
DNI 0139R Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 10A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Reversor com Resistor na bobina mesmas aplicações do Relé DNI 0139

Foton: 1B18037500010 / **Mercedes-Benz:** 6885420219

Com Resistor na Bobina

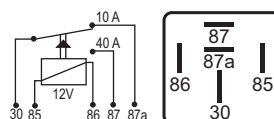


DNI 0140 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 10A
5 terminais, com suporte

Reversor - Calefação - Computador de Bordo - Ar condicionado Antena Elétrica - Vidro Elétrico - Auxiliar de Partida - Farol Alto / Baixo - Ventilador do Radiador Bomba Elétrica de Combustível - Trava Elétrica das Portas - Controle de Filtros e Ar saturados

Caio: 42004140 Ônibus / **Chrysler:** 4143779 / **Citroën:** 7905522200 / 6455-000 / Xantia / Xsara
Ford: 78AU1504OA / 84AU19W572A / 93BG13A025A1B / EZHT4A156BA / Galaxie / LTD
Landau - toda a linha / **GM:** 04243779 / 94606308 / Opala / Caravan
Marcopolo: 10201675.5 Ônibus / **Mercedes-Benz:** 3445427119 / 6645427119 / 6885427619
Caminhões todos / **Peugeot:** 7905522200 / P-205 / P-306 / P-405 / **Renault:** 7702072115 / 7702218610 / Clio / Express / Nevada / Traffic / Twingo / **VW / Audi:** 325911264.1



DNI 0149 Auxiliar Estado Sólido - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte

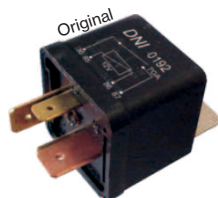
Uso Geral

Caterpillar: 278-0461 / **Ford:** 9M6T-14N135-AA
Hella: 4RA007865-031 / **Jaguar:** 02C2C6786 / 2W932Z013AA
Land Rover: 02C2C6786 / **Mercedes-Benz:** 0025424819 / **VW / Audi:** 990002047



Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays

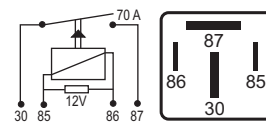


DNI 0192 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

Fiat / Alfa Romeo: 11130287 / **Foton:** 1104936630016
GM: 94611312 / Opala / Caravan 85.../89
VW / Audi: 211911253.1 / Kombi Diesel .../84

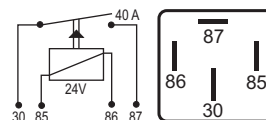


DNI 0212 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Uso Geral

Marcopolo: 142016021 Ônibus / **Scania:** 228600 / 235940 / 243462 / Caminhões e Ônibus - 76/...

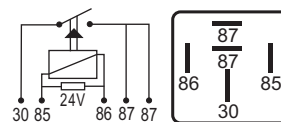


DNI 0214 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 2 x 25A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Duplo contato N.A.

Bosch: 0332014203 / 0332014408 / 0332019203
Iveco: 01164016 / 1164015 / 4718219 / 4718223 / 920086502900
Man: 81259020236 / **TRW:** 601962



Com Resistor na Bobina



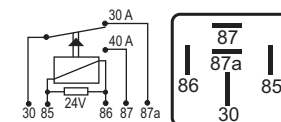
DNI 0216 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Reversor - Farol Alto / Baixo - Ventilador - Luzes Internas

Faróis Auxiliares - Freio - Mudança de Câmbio - Controle de Filtros e Ar Saturados

Caio / Induscar: 42004068 Ônibus / **Comil:** 02027 / **Daf / Fiat:** 02471298EE / 1164018 / 32190845 / 5158609 / **John Deere:** 14372 / 59024 / 15730019 / **Marcopolo:** 102016749 Ônibus
Mascarello: 3995 / **Mercedes-Benz:** 3865427719 Caminhões e Ônibus / **Neobus:** 20200146
Scania: 1504951 / 243460 Caminhões e Ônibus / **VW / Audi:** KDWHL09113 / **Volvo:** 870451 Caminhões e Ônibus

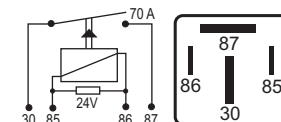


DNI 0222 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

Ford: 97CT15K235BA / 97CT15K235CA / **Iveco:** 6450030 / 97103581
Mercedes-Benz: 3645427319 / Ônibus / O-370 / O-371 / **Scania:** 1543731 / 303535 / Caminhões e Ônibus 75/... / **Volvo:** 1407909 / 1439172 / Caminhões e Ônibus 75/...



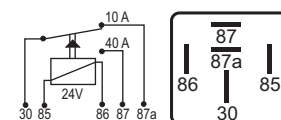
DNI 0240 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 10A
5 terminais, com suporte

Reversor - Farol Alto / Baixo - Ventilador - Luzes Internas

Faróis Auxiliares - Freio - Mudança de Câmbio - Controle Filtros e Ar Saturado

Bosch: 0332204203 / **Caio / Induscar:** 42004068 / 42004121 / 9.224.0002.001
Marcopolo: 10201674.9 / **Mercedes-Benz:** 3505427019 / 3505427119 / 3505427719 / 3865427719 / Caminhões e Ônibus / **Scania:** 243460 / 539509 / Caminhões e Ônibus
Volvo: 1504957 / 4786690 / 837878 / Caminhões e Ônibus

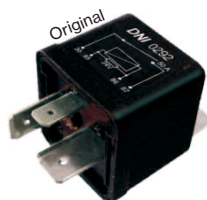


Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays

Relés e Módulos

Auxiliares Universais

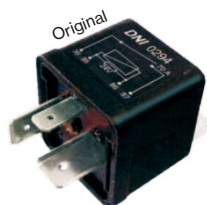
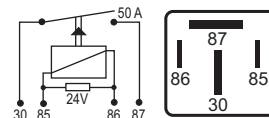


DNI 0292 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 50A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Pré-aquecimento do Motor - Alívio de Partida

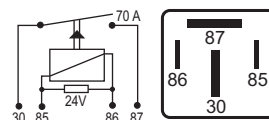
Mercedes-Benz: 3645427319 / Caminhões e Ônibus / **Scania:** 303535



DNI 0294 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

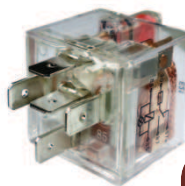
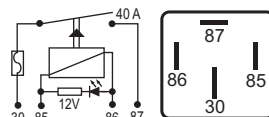


DNI 8101 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Uso Geral - Tuning - Com fusível - Resistor e LED - Base Selada
Acende 1 LED vermelho quando aciona o relé

Cristal / LED

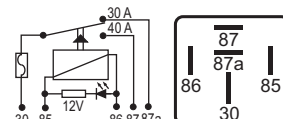


DNI 8102 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Tuning - Reversor - Com fusível - Resistor e LED
Base Selada - Acende 1 LED vermelho quando aciona o relé

Cristal / LED

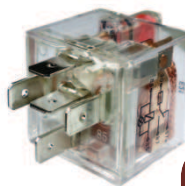
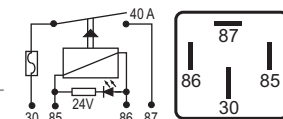


DNI 8251 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Uso Geral - Tuning - Com fusível - Resistor e LED - Base Selada
Acende 1 LED vermelho quando aciona o relé

Cristal / LED

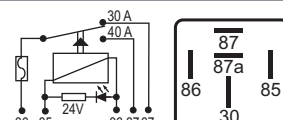


DNI 8252 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Tuning - Reversor - Com fusível - Resistor e LED
Base Selada - Acende 1 LED vermelho quando aciona o relé

Cristal / LED

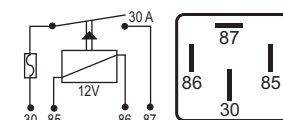


DNI 8110 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

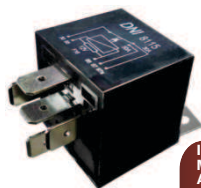
Uso Geral - Com fusível 30A - N.A.

Fiat: 60805156 / 82410940 / 82461890
GM: 1238587 / 90008100 / **Lada:** 113344701



Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays



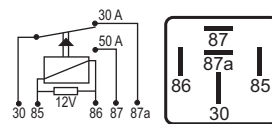
Ideal para Máquinas Agrícolas

DNI 8115 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50 / 30A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Relé Selado - Com Resistor

Caterpillar: 3E9362 / **Hyundai/Kia:** 39160-3C200 / Sportage
New Holland: 86529089 / **Lifan:** Jd1914 / **Scania:** 9596560



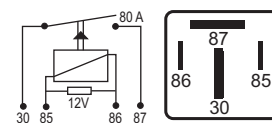
Ideal para Máquinas Agrícolas

DNI 8121 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 80A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral - Relé Selado - Com Resistor

Fiat: 11130287 / Freemont / Journey / **Ford:** JU5T14B192FEA / F80B14B192AA /
GM: 90459642 / **Jeep/Dodge/Chrysler:** 13742705 / **Mitsubishi:** MR301978
New Holland: 82012872 / **Toyota:** 90987-T2002

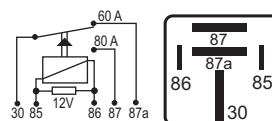


Terminais Largos

DNI 8122 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 80 / 60A
5 terminais, 3 de 9,5mm, suporte removível

Uso Geral - Reversor - Relé Selado

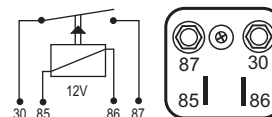


DNI 8130 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente Nominal: 100A
- (200A de pico)
com suporte

Uso Geral - N.A. - Bloqueio de Partida para Alarmes - Chaveamento de Baterias
Auxiliares para Som - Chave Geral Elétrica, etc.

Caio / Induscar: 02240046001 / **Foton:** 1105936630002

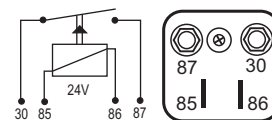


DNI 8131 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente Nominal: 50A
- (100A de pico)
com suporte

Uso Geral - N.A. - Bloqueio de Partida para Alarmes - Chaveamento de Baterias
Auxiliares para Som - Chave Geral Elétrica, etc.

Iveco: 960099 / 99436136



DNI 8198 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente Nominal: 120/80A
- (400A de pico)

5 bornes

Uso Geral - Comutador de Potência - Reversor

Com lâmpada indicadora de funcionamento

Para uso contínuo: Máquinas / Equipamentos / Som



DNI 8199 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente Nominal: 100/60A
- (200A de pico)

5 bornes

Uso Geral - Comutador de Potência - Reversor

Com lâmpada indicadora de funcionamento

Para uso contínuo: Máquinas / Equipamentos / Som



Auxiliares Universais

Universal Auxiliary Relays

Relés e Módulos

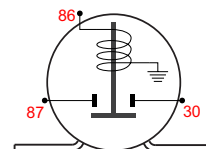
Auxiliares Universais



Negativo na Carcaça

DNI 8180 Relé de Uso Contínuo

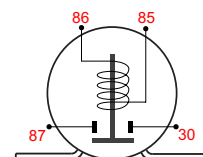
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 100A Máx.
3 bornes, com suporte, corpo metálico, uso geral, isolamento de bateria em configurações de bateria dupla



Negativo Isolado

DNI 8189 Relé de Uso Contínuo

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 100A Máx.
4 bornes, com suporte, corpo metálico, uso geral, isolamento de bateria em configurações de bateria dupla



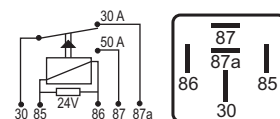
Ideal para Máquinas Agrícolas

DNI 8215 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 50 / 30A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Relé Selado - Reversor - Com Resistor

Caterpillar: 3E-6477 / 7Y-5490 / 9Y-2921 / CB1-M-24V-H114 / **Irizar:** 539538



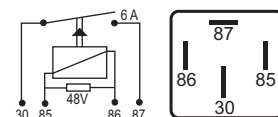
48V

DNI 8217 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 48V - Corrente: 6A
4 terminais, sem suporte

N.A. - Com Resistor Supressor

Para veículos híbridos, empilhadeiras e sistemas de 48V de uso geral



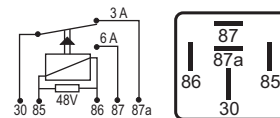
48V

DNI 8218 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 48V - Corrente: 6 / 3A
5 terminais, sem suporte

Reversor - Com Resistor Supressor

Para veículos híbridos, empilhadeiras e sistemas de 48V de uso geral

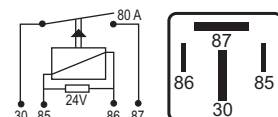


Ideal para Máquinas Agrícolas

DNI 8221 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 80A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

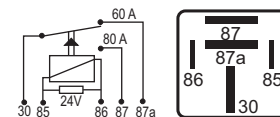
Uso Geral - Relé Selado - Com Resistor



DNI 8222 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 80 / 60A
5 terminais, 3 de 9,5mm, suporte removível

Uso Geral - Reversor - Relé Selado - Com Resistor em paralelo com a bobina

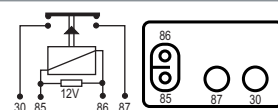


DNI 8561 Pré-aquecimento

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 150A
4 terminais, com suporte fixo na caneca

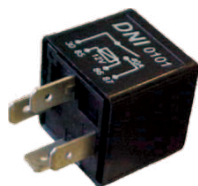
Pré-aquecimento das velas

Peugeot / Citroën: 1324362080 / 1920CQ / Boxer / Jumper



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays



DNI 0101 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais invertidos, sem suporte

Ignição Eletrônica - Ar condicionado - Vidro Elétrico -

Porta-malas Elétrico - Bomba Elétrica de Combustível - Pré-aquecimento do Motor

Vela Incandescente - Desembaçador do Vidro Traseiro - Esguichador de Água

BMW: 12621735424 / **Fiat:** 82461742 / **Ford:** 87EU18C641AA / Escort 84/... / Pampa 85/... /

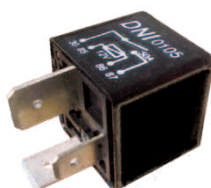
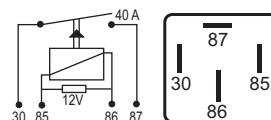
Del Rey 85/89 / Escort Argent. 91/92 / Verona Out-93/... / Caminhões 88/89

GM: 92047111 / 94580702 / D-10 e D-20 80/... / Omega / Corsa 94/... / Astra / Vectra 94/... / Agile

Iveco: 60193651 / **John Deere:** AZ55251 / **Kia:** 0K93418821 / **Mercedes-Benz:** 0025420719

New Holland: 83990084 / **Renault:** 6020-BA / R-21 / **VW / Audi:** Apollo / Logus / Pointer 92/...

141951253



DNI 0105 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A

4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível - Válvula de Injeção

2a. Velocidade da Ventoinha

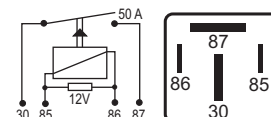
Citroën: 9638182880 / 9673028680 / **Fiat:** 46520429 / 7606542

Ar condicionado - família Palio / Alfa 145 / 7752313 / **GM:** 90357986 / Astra / Vectra

Ventoinha do Radiador Velocidade 1a e 2a - Hyundai / Kia: Tucson / 36860-4X000 / 39160-37110 /

95210-2E000 / 95230-2P010 / **Peugeot:** 9638182880 / 9673028680 / **Toyota:** 90987-T2002

VW / Audi: 171937503A / 191937503



DNI 0106 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A

5 terminais, com suporte

Bomba Elétrica de Combustível - Partida à Frio - Desembaçador do

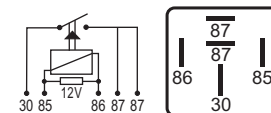
Vidro Traseiro - Faróis Auxiliares - Ar condicionado - Ventilador do Radiador

Buzina - Ventilador - Vidro Elétrico

Denso: 505801302 / **Fiat:** 320472950 / 7615576 / 7686773 / 94004072 / Tempra 91/... / Uno /

Premio / Elba / **GM:** 52251377 / 94634568 / Vectra / **Hyundai / Kia:** K9A018811 / Sportage /

Iveco: 4840090 / 4849503 / **Peugeot:** 7920048162 / P-205 / P-405 / P-505 / **VW / Audi:** 311906061C



DNI 0111 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, sem suporte

Partida à Frio - Vela Incandescente - Desembaçador do Vidro Traseiro

Vidro Elétrico - Motor de Partida - Buzina - Bloqueador de Ignição - Ventilador do Radiador

Ar condicionado - Bomba Elétrica de Combustível

Agrale: 6007.011.064.00.6 / **Citroën:** 7905522210 / 6555-330 / AX / ZX / Berlingo / C-15

Effa: HFJ3735310DA / **Fiat:** 9021265135E20 / 147 todos / Ducato / Fiorino / Alfa Romeo /

Uno / **Ford:** 5C3T14B192-AA / Escort 84/96 / Verona 94/96 / Versailles set/93... / Del Rey 78/... /

Pampa / Caminhões Cargo / **GM:** 94651542 / D-10 / D-20 / Astra / Chevette / Corsa / Kadett /

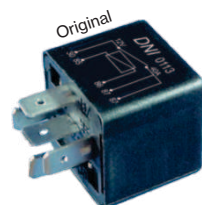
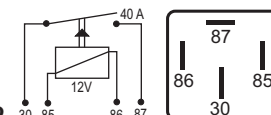
Monza / Omega / Vectra / **Hyundai / Kia:** 95230-3A200 / Picanto / Bongo / HR100

Mercedes-Benz: 0025421319 / **Mitsubishi:** MR524999 / **Peugeot:** 655533 / 7905522210

P-205 / P-306 / P-405 / **Toyota:** 2830098001 / **VW / Audi:** ZBC937503 / Logus / Kombi /

Pointer 92/... / Santana / Golf / Quantum set/93... / Gol / Parati / Passat / Santana / Saveiro /

Voyage 79/... / Apollo 92/... / Caminhões - todos / **Volare:** Volare V8



DNI 0113 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A

5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica - Vidro Elétrico - Bomba de Combustível SPI e MPI

Ventilador do Radiador - Ar condicionado - Buzina - Desembaçador do Vidro Traseiro

Partida à Frio - Faróis Auxiliares - Duplo Contato

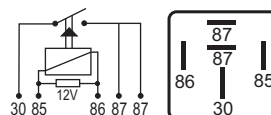
BMW: 61368373700 / **Fiat:** 340480827 / 4320625 / 4320629 / 46451295 / 46520416 /

60812059 / 7615576 / 7686773 / 82461739 / 83652111 / 94004072 / 147 / Ducato / Premio 77/... /

Fiorino / Uno 77 / Tipo / Marea / Brava - todos / Elba / Tempra 92/... / **Hyundai / Kia:** 39160-3X100 /

Bongo / Picanto / HR100 / 39160-2G000 / Kia Cerato 2010 / **Iveco:** 48400900 / 48495030

New Holland: 5155317 / **Peugeot:** 7920048162 / P-205 / P-206 / P-405 / **VW / Audi:** 701915511

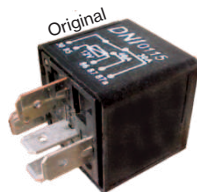


Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

Relés e Módulos

Auxiliares Uso Geral



DNI 0115 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A

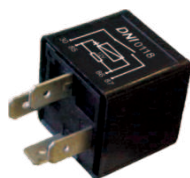
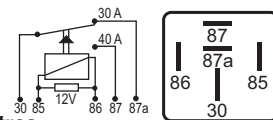
5 terminais, sem suporte

Bomba de Combustível SPI e MPI - Farol Alto / Baixo - Controle de Filtros

e Ar Saturados - Computador de Bordo - Ar condicionado - Mudança de Câmbio - Luzes Internas

Faróis Auxiliares - Vidro Elétrico - Ventilador do Radiador - Desembaçador do Vidro Traseiro Reversor

Caio / Induscar: 042.004.140 Ônibus / **Chrysler:** 4727370AA / **Citroën:** 6547TX / 655-VPO 9620725080 / Berlingo / Xantia / **Comil:** 02095 / **Fiat:** 7686774 / Ducato / Tempra / Uno / Brava / Marea - todos / **Ford:** 325911261-3 / E8HZ14677A / Versailles / Royale / **GM:** 13598349 / 94650999 / Astra / Corsa / Meriva / Omega / Tigra / Zafira / Monza / Ipanema / Kadett EFI 89/... / Vectra 96/... / Celta / **Hella:** 4RD007794-07 / **Hyundai / Kia:** 9522-3B100 / Kia Sportage **Isuzu:** 8971254410 / **Iveco:** 48408090 / 48495040 / **Jeep:** 56006709 / Grande Cherokee 92/.../98 **John Deere:** AL77324 Tratores / **Massey Ferguson:** 62031446M1 / **Mercedes-Benz:** 0045450405 / 6885427719 / 6885428019 / Caminhões e Ônibus 88/... / **Mitsubishi:** MR301971 / **New Holland:** 84997024 / **Peugeot:** 6547TX / 7905522200 / 9606859880 / **Renault:** 0771-BA / 0773-AA / Megane / Traffic / Clio / Scenic / **Valtra:** 62031446M1 / 81970400-12 / **VW / Audi:** 3259112611 / 443951254A / 2P0941595 / 2RP951589 / Santana / Quantum / Gol / Caminhões 11-130/13-130 81/... / **Volvo:** 8197040012



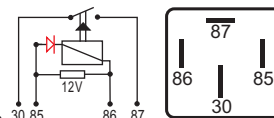
DNI 0118 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, sem suporte

Com Diodo de polarização e Resistor na bobina - Acessórios diversos

VW / Ford: 3259074111



DNI 0121 Auxiliar

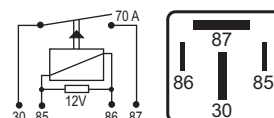
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A

4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Injeção Eletrônica - Módulo ECM - Ar condicionado - Alívio de Carga

Pré-aquecimento do Motor Diesel - Ventoinha do Radiador

Alfa Romeo: 11163287 / **BMW:** 6136690146901 / **Caterpillar:** 266-6935 / **Citroën / Peugeot:** 250102 / 9638182880 / **Fiat:** 11163287 / 46520419 / 46520439 / 51731635 / **Ford:** 93BG14N089C1B / JU5T-14B192-FEA / F80B-14B192-AA / **GM:** 13500120 / 90226846 Corsa todos 96/... / Agile 2012 **Hyundai / Kia:** 36860-4X000 / 85210-29000 / 95245-M2000 Accent / Elantra / Picanto / HR100 / **Jeep/Dodge/Chrysler:** 04671886AA / 13742705 / Freemont / Journey / Renegade / **Omron:** 046771886AA / **Lancia:** 11163287 / **Mazda:** G115-67-730 / **Mitsubishi:** MR301978 / MR400709 / **New Holland:** 82012872 / 83989947 / **Renault:** 7700844682 **Song Chuan:** 897-1AH-C-R1-U03 / **Toyota:** 90987-T2002 / **VW / Audi:** 8D0951253 / Kombi Diesel / Gol / Saveiro / Logus / Santana / Quantum / Linha AB-9 / Golf III 91/.../02 / **Volvo:** 30765045 / 31678442 / 9441158 / Volvo XC



DNI 0139 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 10A

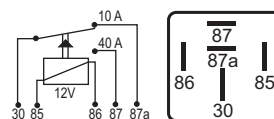
5 terminais, sem suporte

Reversor - Bomba de Combustível SPI e MPI - Farol Alto / Baixo

Controle de Filtros - Mudança de Câmbio - Luzes Internas - Faróis Auxiliares - Ar condicionado

Ventilador do Radiador - Desembaçador do Vidro Traseiro - Vidro Elétrico - Computador de Bordo

Caio: 042004140 / **Citroën:** 645500 / 655VPO / Xantia / Xsara / Berlingo / **Fiat:** 7686774 / Uno / Ducato / Tempra 94/.../ Marea / Brava / Premio / Elba 92/... **Ford:** 325911261-3 / Versailles / Royale / F-250 / Ranger / **GM:** 94650999 / Monza / Kadett EFI 89/.../ Vectra 96/.../ Celta / **Mercedes-Benz:** 6885428019 / Caminhões e Ônibus 88/... / **New Holland:** 84997024 / **Peugeot:** 645500 / **Renault:** 7702072090 / Megane / Traffic / Clio / Scenic / **VW / Audi:** 3259112611 / Caminhões / 11130 / 13130 81/... / Santana / Gol



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays



DNI 0142 Auxiliar

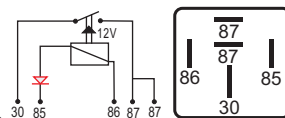
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 30A
5 terminais, sem suporte

Relé Auxiliar de Comando - Bomba de Combustível - Injeção Eletrônica
Ar condicionado - Acessórios Diversos - Duplo contato - Bobina Polarizada

Bosch: 0332014112 / 0986AH0602 / **Fiat:** 7612321 / 7619302 / Bravo / Croma

GM: 90296181

Iveco: 98452428 / **Mercedes-Benz:** 0015423219



DNI 0146 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A
5 terminais, sem suporte

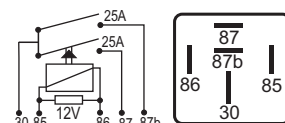
Uso Geral - Duplo N.A.

BMW: 61368353447 / V23134-N52-X171 / **Bosch:** 0332015006

Fiat: 43830664 / 7686775 / **GM:** 13306940 / Cruze

Man: 81259020110 / **Mercedes-Benz:** 0005458005 / **Ssangyong:** 84410-08000

VW / Audi: 2D0963141 / 431951253C / 7M0951253 / **Volvo:** 1235013 / 1324749



Para veículos com sistema O.B.D.

DNI 0147 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

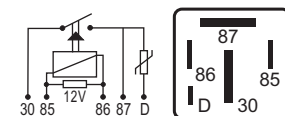
Relé do Motor de Partida / Arranque / Câmbio Automático

VW / Audi: 3D0951253A / 7N0951253 / Amarok 2010/.../12 /

Bora 2001/.../05 / Gol 2017/.../Voyage 2016/... / Golf 2000/.../14 /

Jetta 2011/.../17 / New Beetle 2000/.../05 / Passat 2003/.../15 /

Polo 2007/.../10 / Spacefox 2015 / Tiguan 2009/.../18 / Touareg 2004/.../18



DNI 0149 Auxiliar Estado Sólido - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte

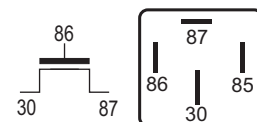
Uso Geral

Caterpillar: 278-0461 / **Ford:** 9M6T-14N135-AA

Hella: 4RA007865-031 / **Jaguar:** 02C2C6786 / 2W932Z013AA

Land Rover: 02C2C6786 / **Mercedes-Benz:** 0025424819

VW / Audi: 990002047



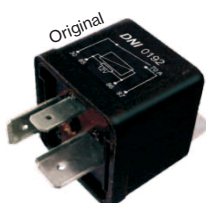
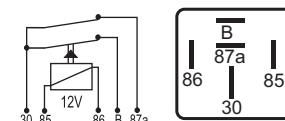
DNI 0151 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte

Relé Duplo N.F. Saídas Independentes

John Deere: AZ36333 / 899515

Colheitadeiras 1450 / 1550



DNI 0192 Auxiliar

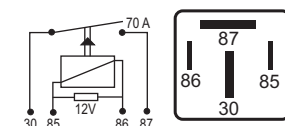
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Uso Geral

Foton: 1104936630016 / **GM:** 5226198 / 94611312 /

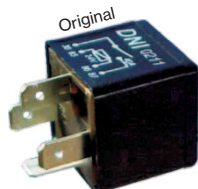
Opala / Caravan 85.../89

VW / Audi: 211911253.1 / Kombi Diesel .../84



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays



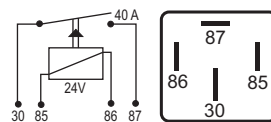
DNI 0211 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, sem suporte

Freio - Buzina - Solenóide da Bomba Diesel

Ford: 6C4520A968-AA / **Irizar:** 5R20400000 / **Iveco:** 4806033

Mercedes-Benz: 0015310260 / 0045453405 / 0045455805 / **Scania:** 235940 / 235942 / 400782 / Caminhões e Ônibus 75/...



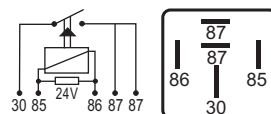
DNI 0213 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 2 x 20A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Luzes da Sala de Passageiros - Duplo contato

Daf: 1523982 / 1526349 / 1527511 / **Fiat:** 478224 / **Irizar:** 539530 / **Iveco:** 02991711 / 04718224 / 504158565 / **Man:** 81259020017 / 81259020058 / 81259020138 / 81259020426 / 81259020461

Marcopolo / Mercedes-Benz: 0005457205 / 0015421119 / 0015425619 / **Renault:** 5000560865
Scania: 1381478 / 235943 / 243463 / 326320 / **Volvo:** Ônibus - todos



DNI 0215 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, sem suporte

Reversor - Freio - Buzina - Farol Alto / Baixo - Luzes Internas Sistema de Advertência

BMW: 7220100 / **Caio / Induscar:** 042004068 / 042004121 / 042004140

Caterpillar: 7Y-5490 / **Comil:** 2093102027 / **Daf:** 0114571 / 0267701 / 086751 /

0867517 / **Ford:** 110010750 / **Foton:** 1B18037500016 / **GM:** 3436400 / **Irizar:** 539636

Iveco: 2991711 / 41040442 / **John Deere:** 15730019 / **Liebherr:** 630160214 /

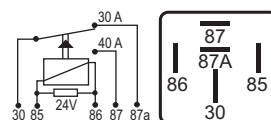
Man: 7785000020 / 81259020100 / 81259020251 / 88259020005 / **Marcopolo:** 10201674-9

Mercedes-Benz: Caminhões 3865427719 / 6955420819 / 7375111000 / Atron 2729 15/.../16
todas as versões / Atron 2729 B ano 2014 todas as versões / **Randon:** 102016755

Renault Trucks: 5000084772 / 5516038408 / **Scania:** 02991710 / 04718222 / 41040442

Volvo: 1259926 / 1504957 / 20374662 / 20390650 / 239883 / 344686 / 4786690 /

8153600 / 837878 / **VW / Ford:** Caminhões 2P0941589A



DNI 0221 Auxiliar

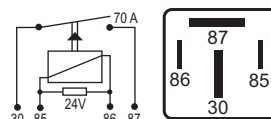
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Uso Geral

Daf: 1669972 / **Hongfa:** HFV7024HTR / **Iveco:** 500362250 / **Man:** 81259020264 / 81259020317 / 81259020363 / 81259020425 / 81259020452 / 81259020491 / 81259020519 / 81259020520 /

Mercedes-Benz: 3645427319 / **Renault Trucks:** 5000787913 / 5010589425 / **Scania:** 1407909 / 1439172 / 1543731 / 303535 / 543731 - Caminhões e Ônibus 75/... / **Tyco:** V23134-J56-X373 /

Volvo: 20390648 / 21244698 / 21255974 / Caminhões e Ônibus



DNI 0239 Auxiliar

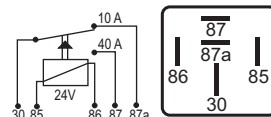
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 10A
5 terminais, sem suporte

Reversor - Freio - Buzina - Farol Alto / Baixo - Luzes Internas Sistema de Advertência

Caio / Induscar: 042004068 / 92240002002 / **Irizar:** 539536 / **Mercedes-Benz:** 3505427019

3925427019 / **Mitsubishi:** MK387269 / **Renault Trucks:** 5010306867 / **Scania:** 1504951 / 243460 / 243461 / 539509 / Caminhões e Ônibus / **Volvo:** 1504951 / 1504957 / 4786690 / 837878

Caminhões e Ônibus



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

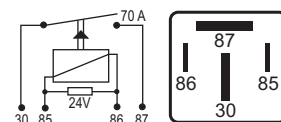


DNI 0295 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Uso Geral

Foton: 1104936630013 / **Mercedes-Benz:** 3645427319
Scania: 303535



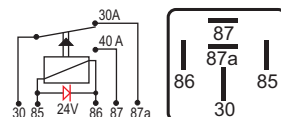
24V
Com Diodo
na Bobina

DNI 0296 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Reversor

Caterpillar: 140-0866 / **Iveco:** 4804050 / 4804051
Daf: 0867518 / 1519524 / **JCB:** 716/1100
Faun / Liebherr / Man: 81259026005 / 88259026005 / N1011025719
Mercedes-Benz: A3845450305 / 0005455805 / 0035459805 /
0045451105 / 0045456405
Neoplan / Renault Trucks: 5000287954 / 5010306922 / 5010306923
Volvo: 14026371 / 9518230

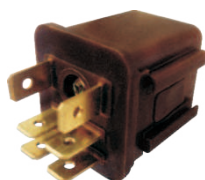
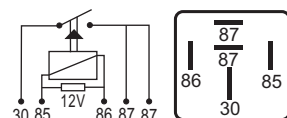


DNI 8100 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 20A
5 terminais

Uso Geral - Duplo N.A.

Hyundai / Kia: 39160-22050 / 39160-42101 /
HR-100 .../12 / Picanto 1.0 08/...

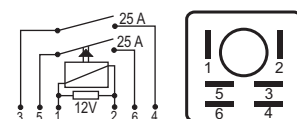


DNI 8103 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A
6 terminais, com suporte

Uso Geral - Duplo N.A. independente

GM: 94118913 / 94232223 / 94379922 / 94423168
Isuzu: 8-94232-223-0 / 8-94379-922-0
8-94429-946-0 / 8-944231680 / **Nissan:** 25230-C9920 /
25230-C9925 / 25230-C9927
Subaru: 25229-AA001 / 25232-AA000

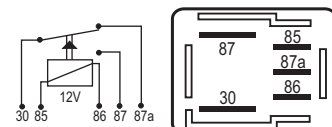


DNI 8106 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte

Uso Geral

Toyota: 056700-6780 / 056700-7770 / 85925-17010 / 90987-04002
Dodge / GM / Honda / Lexus / Mitsubishi



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

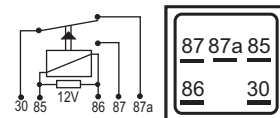


DNI 8111 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, tipo "agulha", com suporte

Uso Geral - Reversor

Agco: 12908200 / **Bobcat:** L000004332 / **GM:** 12077864 / 12140647 / 12177233 / 12193601 / 12193611 / 1779446 / 960572A96251271 / S-10 / Blazer / Silverado / **Navistar:** 3505300C1 / 3528073C1



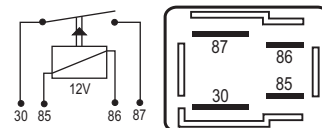
DNI 8113 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte

Uso Geral

GM: 94847865 / **Honda:** 88263-14100 / Civic / **Hyundai / Kia:** 95230-25000 / 95230-4B100 / H100 (D4BA) 95/.../03

Refrigeração - Toyota: 056700-6912 / 056800-1920 / 056800-2920 / 90987-02006 / Corolla 98/...2002

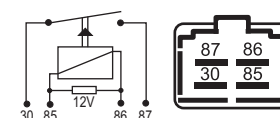


DNI 8114 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte

Uso Geral

Honda: 56700-7250 / 39400-SEO-003 / 39794-SEO-003 / Civic
Hyundai / Kia: 95220-22000 / 95220-22100 / **Mitsubishi:** MB183865 / MR312504 / L-200 / TR-4

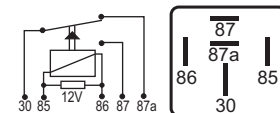


DNI 8116 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, sem suporte

Acessórios Diversos - Reversor - com trilho sacador na caneca

Ford: 93BG13A025A1B / XS6113A025-AA / O1030360 / Fiesta
GM: 90491314

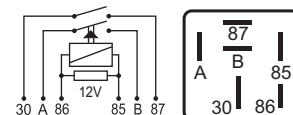


DNI 8117 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 20 / 12A
6 terminais, sem suporte

Ar condicionado compressor

GM: 24430433 / 90060264 / Vectra / Corsa / Astra

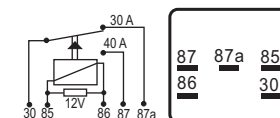


DNI 8119 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, tipo "agulha", sem suporte

Uso Geral - Reversor

Caterpillar: 170-2237 / **Freightliner:** 2815F14501 / **GM:** 12135150 / 12177234 / 12193602 / 12193612 / 13571271 / 13658182 / 15328865 / 96263403 / Silverado 97/.../01
Hyster: 2044712 / **Hyundai / Kia:** 95230-3A300 / **Mack:** 25195226 / **Omron:** G8W-1C7T-R-DC12

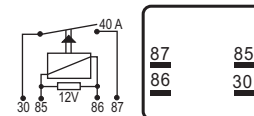


DNI 8120 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, tipo "agulha", sem suporte

Uso Geral

GM: 12088592 / 12135175 / 12177236 / 12193604 / 12193606 / 12193614
13571272 / 13658181 / 15328864 / 96190189 / 9644128 / Blazer / Silverado / S-10
Aveo / Spark / Optra / **Hyundai / Kia:** 2A167740 / 95230-38000



Auxiliares - Uso Geral

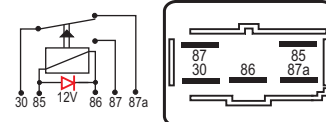
Auxiliary Relays



DNI 8128 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Empilhadeiras - Acessórios Diversos

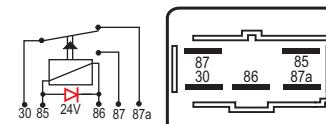
Denso: 056700-7202
Mitsubishi: 864906 / MC864906



DNI 8129 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Empilhadeiras - Acessórios Diversos

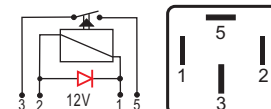
Denso: 056700-6922 / 056700-9061 /
85920-1470 / 85920-1476
Mitsubishi: MC843788



DNI 8132 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 60A
4 terminais, sem suporte
Acessórios - Ar condicionado - Bobina com Diodo

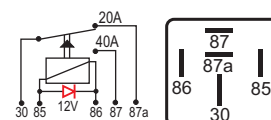
Renault: 7700844682A / 7700810936 /
8200338695 / Clio / Scenic / Megane



DNI 8133 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 20A
5 terminais, sem suporte
Acessórios - (Renault) - Ventilador do Radiador - Bobina com Diodo

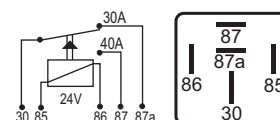
Bosch: 0332209152 / **Clark:** 802413212 / **New Holland /**
Peugeot/Citroën: 94001050 / **Renault:** 7700844253 / 8200051112 /
8200100524 / 8200253921 / Clio / Scenic / Megane /
Traffic 2000/... / Logan / Sandero



DNI 8134 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte
Uso Geral - Reversor

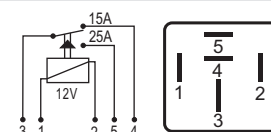
Caterpillar: 3E-5239



DNI 8136 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 25 / 15A
5 terminais, sem suporte
Ar condicionado - Eletroventilador - Faróis Auxiliares - Reversor

Peugeot: 7905522400 / P-405 /
Renault: 7700804117 /
7700810931 / 7702082573 /
Clio / Traffic / Express / R-9 / R-11 / R-12 / R-19 / R-21



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

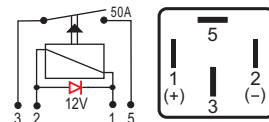


DNI 8138 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A
4 terminais, com suporte

Acessórios - Ar condicionado - Ventilador do Radiador
Bobina com Diodo

Renault: 7700810396 / 8200308271 / 8200338695 / Clio / R-19 / Twingo / Laguna

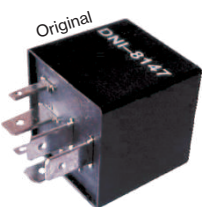
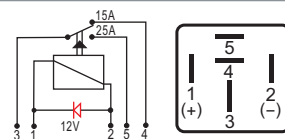


DNI 8143 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 25 / 15A
5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica - Reversor

Peugeot: 9618311180 / P-306

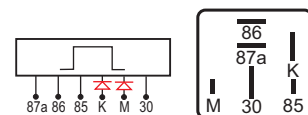


DNI 8147 Auxiliar Iluminação DRL - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais, sem suporte

Uso Geral - Luz Diurna

VW / Audi: 3A0941589 / Audi A3 / Golf



DNI 8162 Auxiliar

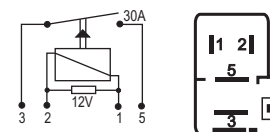
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte

Uso Geral - com Resistor em paralelo com a bobina

Nissan: 25230-79917

Internacionais: Infiniti G35 05/.../06 / 350Z 03/.../07 / Infiniti Q35 02/.../06 / Maxima 99/.../08 / Infiniti I30 00/.../01 / Pathfinder 00/.../08 / X-Trail 02/.../08 - 11/.../12 / Altima 05/.../06 / Frontier 98/.../07 / Murano 03/.../07 / Sentra 00/.../07 / Versa 07/.../10 / Xterra 03/.../07

Nacionalizados: Altima / Frontier / Murano / Versa / Livina / X-Terra de 2009/...



DNI 8163 Auxiliar

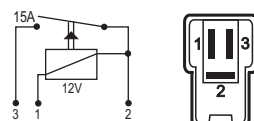
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A
3 terminais, sem suporte

Uso Geral

Nissan: 25630-79960

Internacionais: 350Z 03/.../09 / 240SX 89/.../98 / Maxima 84/.../93 - 99/.../00 - 08/.../11 / Pathfinder 87/.../11 / Altima 99/.../11 / Frontier 98/.../01 - 03/.../11 / Murano 03/.../11 / Versa 07/.../11 / X-Terra 03/.../04 - 08/.../11 / Infiniti G35 03/.../08 / Infiniti Q45 (90-06) / X-Trail 02/.../08 - 11/.../12 / Leaf 11/.../12 / Tiida 07/.../09 / Pickup 95/.../97 / Sentra 93/.../11

Nacionalizados: Altima / Frontier / Versa / Murano / Livina / X-Terra de 2009/...

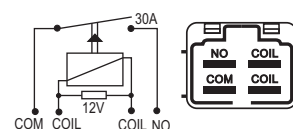


DNI 8164 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, com suporte

Uso Geral

Mitsubishi: MB627895 / MR224159 / MR224160 / MB141967 / MB14980 / MB183865 / MB229456 / MB22839 / E8T101 / Outlander / TR4 / Eclipse / Bravo / Gradis / Pajero / L-200 / Lancer / Galant / Mirage
Dodge / Avenger



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

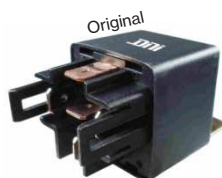
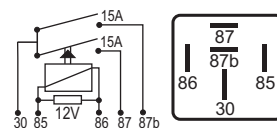


DNI 8165 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 15A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - Duplo N.A.

Hyundai / Kia: 95220-1S100 / 95220-4A510 / 95225-38100 / HR-100 97/.../07 / HB20 10/.../16
Jac Motors: 375904U10109

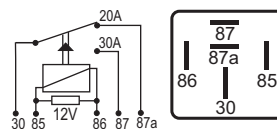


DNI 8166 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30 / 20A
5 terminais, com suporte

Uso Geral - N.A. / N.F. - Reversor

Hyundai / Kia: 95225-33200 / 95230-2E000 / 95230-2R100
Tucson 06/.../12 / i-30 / Elantra

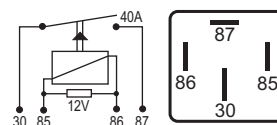


DNI 8168 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Uso Geral

Hyundai / Kia: 95224-22110 / 95224-26800 / Sorento 09/.../12 / Picanto 1.0 2008/...
Jac Motors: 3735913U1140

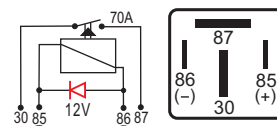


DNI 8190 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Uso Geral

Cartier: 22204039 / **Renault:** 7700821864 / 8200333352 / Clio / Master / Kangoo / Laguna / Megane / Sandero / Scenic



Diodo Invertido

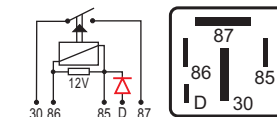


DNI 8191 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Auxiliar da Ignição - com Diodo e Resistor

VW / Audi: 1K0906381 / Eos 07/.../16 / Golf 10/.../14 / Jetta 05/.../10 / Passat 06/.../10 / Rabbit 06/.../09

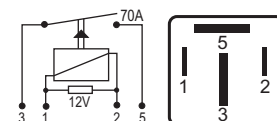


DNI 8192 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Ar condicionado - Relé da Ventoinha

Citroën: 1267J8 / Jumper / **Fiat:** 46537685 / Toro / Ducato / Jeep Renegade 2.0 Diesel
Peugeot: 1267J8 / Boxer / **VW / Audi:** 3B0951253 / Gol / Voyage / Saveiro 13/... / Passat 03/... / Jetta 18/... / Golf / Audi A3 04/.../13

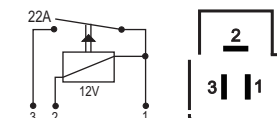


DNI 8201 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 22A
3 terminais, sem suporte

Uso Geral - Equipamentos Diversos

Toyota: 9098701003 / 056700-4800 / Hilux / SW4 / 92/...2001
Lexus



Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

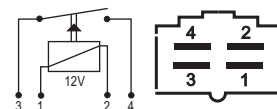


DNI 8202 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 22A
4 terminais, sem suporte

Uso Geral

Mitsubishi: Pajero 93/...99 / L-200 / **Toyota:** 9098702004 / 056700-4810

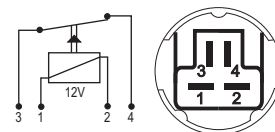


DNI 8203 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte

Uso Geral

Toyota / Nipodenso: 90987-03001 / 056700-4670 /
Corolla 80/.../92 / Paseo 92/.../93

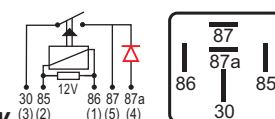


DNI 8207 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 10A
5 terminais, sem suporte

Com Resistor e Diodo - Automático de Partida - Duplo Contato N.A. - VW

Mercedes-Benz: 0025422319 / 0025427619 / **VW / Audi:** 1H0911251 / WLO50237001 / Golf III /
IV / Jetta III / IV / Passat B4 / B5 / Cabrio III / New Beetle / Eurovan T4 / Audi TT / Audi TT Quattro



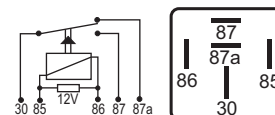
DNI 8209 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, com suporte

Reversor

Caterpillar: 115-1615

Panasonic: CB1-WM-12V-H93

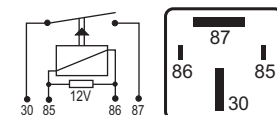


DNI 8210 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, 2 largos e 2 tipo agulha, sem suporte

Relé da Bomba de Injeção de Ar Secundária

GM: 15319851 / Camaro / Cadillac DeVille / TrailBlazer / Impala
Delco: 212-559

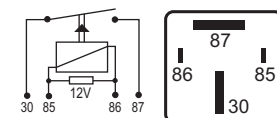


DNI 8211 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, 2 tipo agulha, sem suporte

Uso Geral

Jeep / Chrysler / Dodge: 04692139AA / Jeep Wrangler 07/.../08 /
Gran Cherokee 07/.../08 / Durango 07/.../20 / Town Country 07/.../20

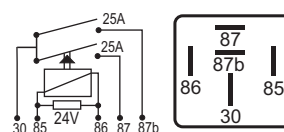


DNI 8213 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 2 x 25A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Duplo N.A.

Daf: 1519521 / **Faun:** 1731201 / **Fiat:** 1245710 / **Iveco:** 1245710 /
71701606 / 5000084771 / **Man:** 81259020410 / **Mercedes-Benz:** 0008216247 /
0005459205 / 0025424319 / **Renault Trucks:** 5000084771 / **Scania:** 243461 / 371912



Duplo
N.A.

Auxiliares - Uso Geral

Auxiliary Relays

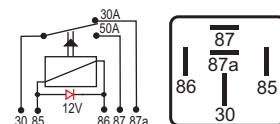


DNI 8219 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50 / 30A
5 terminais, com suporte removível

Reversor, com Diodo em paralelo com a Bobina
Máquinas Agrícolas

Song Chuan: 896H1CHD1SW001

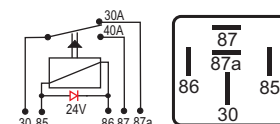


DNI 8220 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte removível

Reversor, com Diodo em paralelo com a Bobina
Máquinas Agrícolas

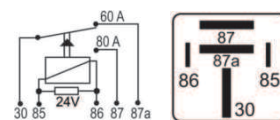
Song Chuan: 896H1CHD1SW001



DNI 8222 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 80 / 60A
5 terminais (3 Largos) - suporte removível

Uso Geral - Reversor - com Resistor em paralelo com a bobina

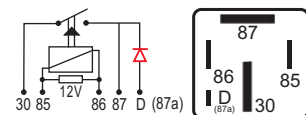


DNI 8223 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais (2 Largos) - sem suporte

Módulo de Controle Comando ABS

VW/Audi: 357927843A / Gol 09/.../15 /
Fox 10/.../16 / Polo 07/.../16 / Passat B4 94/.../96
V23134-J55-X180



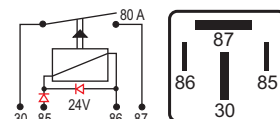
DNI 8224 Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 80A
4 terminais (2 Largos) - sem suporte

Com 2 Diodos

Uso Geral

Scania: 2423863



DNI 8225 Relé Chave Geral da Bateria

Especificações: Tensão: **24V** - 4 terminais e 2 para conectar em Bornes

Marcopolo: 10466375 / V23130C2421A43 / G7 / Torino Express / **Neobus:** New Mega

DNI 8226 Relé Chave Geral da Bateria

Especificações: Tensão: **12V** - 4 terminais e 2 para conectar em Bornes

Fiat / Ford: 6C1T-10B728-AB / **Case / CNH / New Holland:** 87392809 / V23130C2021A412

Fiat: Ducato / **Ford:** Transit / **New Holland:** Tratores Séries T4 / T6 / T7 / X70



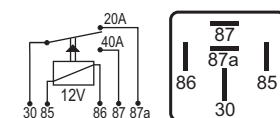
DNI 8339 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 20A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Reversor

Agrale / Volare: 6007011164000 / Caminhões e Ônibus / Volare V6

Siemens: D09339 / **VDO:** 415002011R



Mini Auxiliares - Uso Geral

Mini Auxiliary Relays



DNI 0123 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A

4 terminais, 2 de 2,8mm e 2 de 6,0mm, sem suporte

Injeção Eletrônica - Farol Alto / Baixo - Faróis Auxiliares

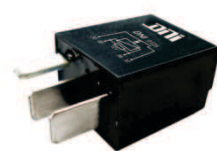
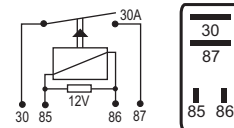
Desembaçador do Vidro Traseiro - Bomba Elétrica de Combustível

Fiat: 7525171 / Uno / Elba / Tempra / **Ford:** 07320414 / 542937503D / 86AG14N089AA

86AU14N89A / 96FG14N089AA / 98FU14N089BA / Escort / Verona / Fiesta / **GM:** 24433728 /

52288733 / 93238065 / Corsa - todos / S-10 / Monza / Kadett / Ômega / Vectra

New Holland: 83990024 / 83990086: **VW / Audi:** 542937503D / Gol / Santana / Pointer / Logus



DNI 0125 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, 2 de 4,5mm e 2 de 6,0mm, sem suporte

Partida à Frio - Bomba Elétrica de Combustível - Desembaçador do

Vidro Traseiro - Vidro Elétrico - Ar condicionado - Farol Alto / Baixo - Buzina

BMW: 61361393412 / **Bosch:** 0332017300 / **Fiat:** 11130787 / 46446542 / 46520412 / 60816081 /

60810326 / Uno / Siena / Marea / Brava / Tempra / Palio 96/... / Mobi / Toro / Cronos / Argo

Ford: 4F1T14B192AA / 8V5T14B192AA / 9L2T14B192AA / Ka 14/... / Ecosport 12/... / New Fiesta 13/...

GM: 1238505 / 1238547 / 13455281 / 90804294 / 96484304 / 96608807 / Corsa / Vectra /

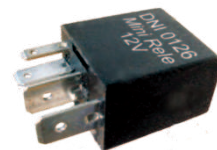
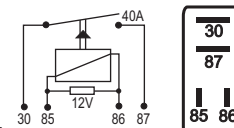
Omega 96/... **Hyundai / Kia:** 0K55267740 / 95220-2S000 / **Jeep:** 06106575AA / K06106575AA /

K06106577AA / **Mitsubishi:** MB629083 / MB629085 / **Nissan:** 25230-79965 / 284B7-CW29E

Subaru: 7003228120 / 82501AE03A / 82501AG041 / 82501AG05B / **Suzuki:** 38860-60G00

Toyota: 156700-1020 / 156700-1071 / 9008087021 / Yaris / Aygo / **VW / Audi:** 1K0951253 / Gol /

Saveiro 96/... / **Volvo:** 30765041 / 31678438 / Volvo XC



DNI 0126 Mini Auxiliar

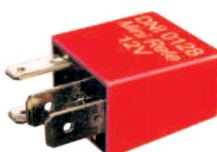
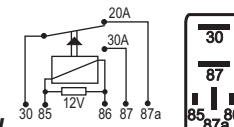
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30 / 20A

5 terminais, sem suporte

Reversor - Ventilador - Ar condicionado - Medidor de Vazão de Combustível

Fiat: 46520423 / **GM:** 52255944 / Corsa / Ômega / Monza / Ipanema / Vectra

Omron: 1683A11 / G8HE-1C7T-R1-DC12



DNI 0128 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, 2 de 4,5mm e 2 de 6,0mm, sem suporte

Uso Geral - Auxiliar do Pisca - Auxiliar do Limpador de Pára-brisa

Ar condicionado - Bomba de Combustível - Desembaçador - Buzina - Farol Alto/Baixo

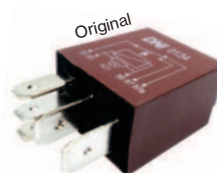
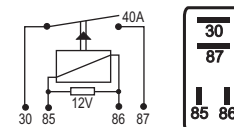
Bosch: 0332011001 / **Fiat:** 11131885 / 7676504 / 46520412 / 46520422 / Palio / Siena / Marea /

Brava / Ducato 18/...22 / Fiorino 11/...22 / Argo 17/...22 / Toro 16/...22 / **GM:** 13422668 / 13500587 /

24435922 / 93226612 / Corsa / Celta / Agile 2012 / 90608807 / Vectra 2006/... / **Hyundai / Kia:**

95224-29700 / 95224-29800 / 95224-29850 / 95230-2P030 / GSWH-062 / HB20 / Kia Sportage /

Jeep: 7091436 / 51912060 / Renegade 15/...22 / Compass 17/...22 / **Toyota:** 90080-87019



DNI 0134 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A

5 terminais, sem suporte

Reversor - Ventilador - Farol - Ar condicionado - Freio - Medidor de Vazão

de Combustível - Motor de Partida - Auxiliar do Limpador Traseiro

Case: 07077033 / **Caterpillar:** 140-9378 / **Chery:** T173735033HF / Tiggo4/7/8 / **Chrysler:** 04671167AB

4671168C / 4671168 / 72472M / Stratus / **Omron:** G8H-UA-007003 / 1213A32B / **Siemens:** VFM-15F41-Z07

Citroën: 9620220980 / Xsara / **Fiat:** 11130088 / 384114A1 / 46453554 / 52255944 / Marea / Brava /

Ford: 9L2T14B192AA / F57B14B192AA / F-250 / **GM:** 12065125 / 6238527 / 90511443 / 93172269 /

Corsa / **Honda:** 39794S10003 / **Hyundai / Kia:** 95225-2D000 / 95225-2E300 / 95225-3B500 /

95230-2P040 / 95230-2P050 / **Iveco:** 465204130 / 504049024 / **Jac Motors:** 3735906U1010 / J3 e Turin /

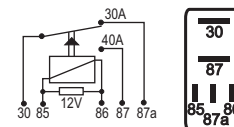
Jeep: 04671167AB / **John Deere:** AL-61578 / AL-76702 / **Man:** 6525902-0007 / **Mercedes-Benz:**

0025421219 / 0045452905 / 3845427319 / **Mitsubishi:** MR515994 / 8627A042 / **Renault:** 962220980 /

Clio / Scenic / **Song Chuan:** 871-1C-V-R1-12VDC / **Toyota:** 90080-87009 / 90080-87012 / 90080-87020 /

90084-98032 / 90987-04004 / **VW / Audi:** 4H0951253C / 8X0951253A / 8Z0951253 / Up / **Volvo:** 31678439 /

94411618 / 94947835 / Volvo XC



Mini Auxiliares - Uso Geral

Mini Auxiliary Relays



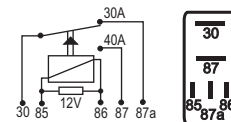
DNI 0136 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral

GM: 13100504 / 90414477 / 90511443 / Corsa / Celta / **Hyundai / Kia:** 95230-2P040

John Deere: AZ61578 / AI76702 / **Massey Ferguson:** 4272431M1 / **Mercedes-Benz:** 6388210047

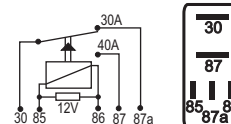


DNI 0138 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, sem suporte

Uso Geral

Mercedes-Benz: 0035420219 / 0045452905 / 3825450105 / Sprinter

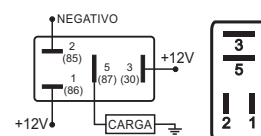


DNI 0148 Mini Auxiliar Estado Sólido - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 10A
4 terminais, sem suporte - (terminais 1 e 2 sem polaridade fixa)

Uso Geral

VW /Audi: 3Q0951253

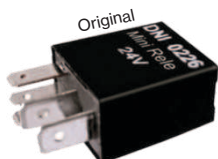
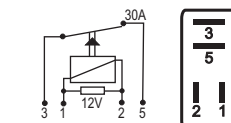


DNI 0150 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais - N.F. (Normalmente Fechado)

Ar condicionado

Ford: 96FG19W572AA / Escort Zetec / Fiesta Street / Ka / Mondeo



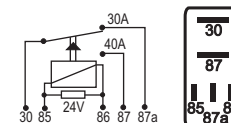
DNI 0226 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A (Pico)
5 terminais, sem suporte

Bloqueio do Diferencial - Farol Alto / Baixo - Faróis Auxiliares

Caterpillar: 149-5050 / **Daf:** 1301879 / 1448174 / **Ford:** 6C4514B192-AA / **Iveco:** 98444017

Mercedes-Benz: 0025422719 / 0025423019 / 3825450205 / 3845427119 / Atego / Axor / O-500 / OF / OH / **Scania:** 1320483 / **Volvo:** 21244696 / 3093031



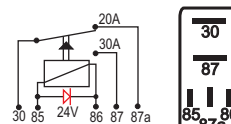
DNI 0228 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 30 / 20A
5 terminais, sem suporte

Reversor - com Diodo

Bosch: 0332207402 / **Caterpillar:** 161-3128X / **Hyundai / Kia:** 95224-7A000

Mercedes-Benz: 0025422719 / 0025423019 / 0045453505 / 3825450405 / 7375181000 / Actrol / Atego / Axor / O-500 / OF / OH / **Mitsubishi:** Mk387785 / **Scania:** 1320483 / **Volvo:** 3093031



Para veículos com módulos eletrônicos

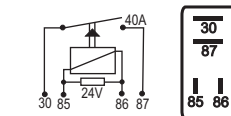


DNI 0229 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, 2 de 4,5mm e 2 de 6,3mm, sem suporte

Uso Geral

Iveco: 500392254 / **VW / Audi:** 2R295529.1 / Caminhões e Ônibus / 2R2955529 - Constellation



Mini Auxiliares - Uso Geral

Mini Auxiliary Relays



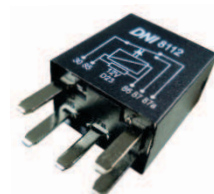
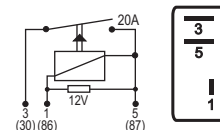
DNI 8105 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 20A

3 terminais, sem suporte

Uso Geral

Hyundai / Kia: 95230-4N000 / Accent / HB20 / Solaris / Kia Rio



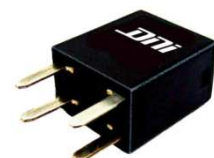
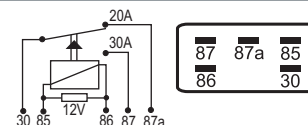
DNI 8112 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30 / 20A

5 terminais, tipo "agulha", sem suporte

Uso Geral - Reversor

Fiat: 5269988AA / Freemont 12/.../14 / **Freightliner:** 23-13265-000 / **GM:** 05269988AA / 12077866 / 12135180 / 13500126 / 15393413 / 96376552 / S-10 / Blazer / Silverado / Camaro / Malibu / Saturn / Cadillac / Oldsmobile / **Chrysler:** 51793487AA / 5269988AA / 56049018AB / 56049018AA / 68271210AA / Chrysler 300 05/.../12 / Dakota 2001 / Dodge Caravan 01/.../07 / Charger 06/.../11 **Hyundai / Kia:** 95225-38300 / **John Deere:** LVA13711 / RE73096 / Sjl5809 / **Mack:** 25192984 **Navistar:** 3519350C9 / **Omron:** G8V-RH-1C7T-R-DC12 / **Song Chuan:** 301-1C-S-RI-12VDC



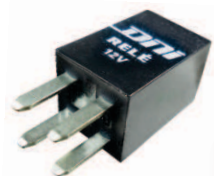
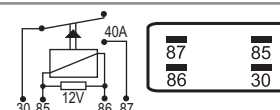
DNI 8123 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, tipo "agulha", sem suporte

Uso Geral

Chrysler: 68083380AA / Dodge Grand Caravan / Jeep Wrangler 13/.../14 / Cherokee 11/.../13 Ram 1500 / Ram 4500 / Ram 5500 / 2011 / **Jeep/Fiat:** 13748474 / Freemont / Journey / **GM:** 12088567 / 12135170 / 13361776 / 13500112 / 13500114 / 13500127 / 13502752 / 96190189 / Blazer / Silverado / S-10 / Aveo / Spark / Optra / **Hyundai / Kia:** 0K2A267740 / 2A267740 / 95220-38000 / Carens / Rio / Shuma / Cerato / Sedona / Sportage / **Navistar:** 3600329-C1 / **Ssangyong:** 8441006020 / 8441006021



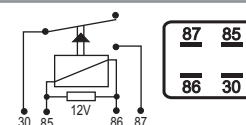
DNI 8124 Micro Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, tipo "agulha", sem suporte

Uso Geral

GM: 13500113 / 13502753 / 13848981 / 19116059 / 19116962 / 93746301 / Cobalt / Cruze / Spin / Buick / Cadillac / **Mitsubishi:** MR538851 / **Navistar:** 3600330-C1 **Omron:** G8VL-1A4T-R-L-12VDC - Empilhadeiras Yale



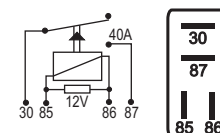
DNI 8125 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, sem suporte

Uso Geral - Equipamentos Diversos

GM: 93398828 / Tracker 01/.../04 / **Honda:** 156700-2680 / 156700-2780 / 156700-2790 / 38501-KSS-B31 / 39794-DAS-A02 / **Hyundai:** 9522-2500 / **Mitsubishi:** MR588567 / L200 98/... / Pajero 98/.../07 / **Nipodenso:** 156700-2470 / **Subaru:** 82501AL000 / **Suzuki:** 38860-76F01 **Toyota:** 90987-02022 / Corolla / Celica 2000/.../2003 / 156700-2470 / 156700-2870 / 156700-3220 / 156700-3290 / 28300-21020 / 90080-87010 / 90080-87026 / Corolla 98/.../2011



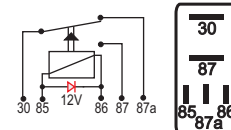
DNI 8126 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30 / 20A

5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Reversor - Circuito com Diodo

BMW: 61366980177 / **Bosch:** 0332207304 / **Citroën:** 3620022980 / 9673062180 **Ford:** 1S4T-14B192AA / Fiesta / Focus / **John Deere:** AL76702 / AZ61578 **Mercedes-Benz:** 0035420219 / 0045452905 / 3825450305 / 6388210047 **Peugeot:** 6555HJ / **Renault:** 8200798084 / **VW / Audi:** 8X0951253



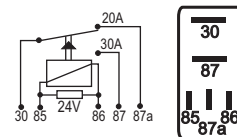
Mini Auxiliares - Uso Geral

Mini Auxiliary Relays



DNI 8204 Mini Auxiliar

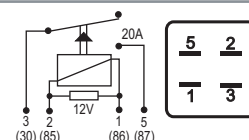
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 30 / 20A
5 terminais, 2 de 6,3mm e 3 de 4,8mm, sem suporte
Uso Geral - Reversor - Circuito de proteção com Resistor
Caterpillar: 1303033 / 1585089
Daf / Iveco: 02991715 / 2991715 / 98444017
Mercedes-Benz: 9585450205 / 3845427119
Renault: 5010589427 / 5010645017
Scania: 1320483 / **Volvo:** 1078690



Micro

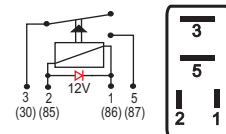
DNI 8205 Micro Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 20A
4 terminais, tipo "agulha", sem suporte
Uso Geral - Selado
Ford: 5L3Z14N089AA / 5L3TAA / 8T2T14B192CA / 8T2TCA / 8T2Z14N089C / Fusion
GM: 13361775 / S-10 / Trailblazer / Onix / Novo Prisma / Cruze / Sonic
Mazda: ZZCB-67-069A



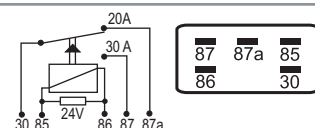
DNI 8206 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Uso Geral - Diodo em paralelo com a Bobina
Renault: 8200263342 / 8200263345 / Sandero / Logan 08/.../13 / Trafic 01/.../14
Importados - Renault: Laguna MK2 01/.../08 / Clio MK1 / MK2 / MK3 91/.../13
Megane MK1 / MK2 / MK3 96/.../12 / Scenic MK1 / MK2 / MK3 92/.../12
Vauxhall: Vivaro 01/.../14



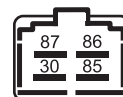
DNI 8212 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 30 / 20A
5 terminais, tipo "agulha", sem suporte
Uso Geral - Linha Pesada - Reversor - com Resistor
Case / Caterpillar: 12G / 248-2841
John Deere / SLC
New Holland



DNI 8214 Mini Auxiliar

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte
Uso Geral - Linha Pesada
Caterpillar: 196-1666 / Escavadeira de Rodas: M313D / M316D / M316F / M317D2 / M317F / Máquinas: M325D LMH / M325D MH / MH3022 / Escavadeira: 307D / 311D LRR / 311F LRR / 312C / 312D / 315C / 320C / Canter Fuso 659 / 859
Denso: 056800-3130
Mitsubishi: MC897148



Para Faróis

Headlight Relays

Relés e Módulos

Para Faróis

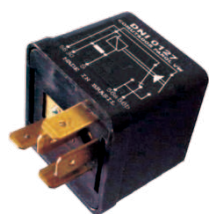
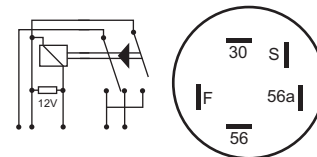


DNI 0119 Comutador VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 150W
5 terminais, com grampo de fixação

Farol Alto / Baixo - "Cebolão"

VW / Audi: 3119415831 / Fusca / Brasília / Kombi / Variant

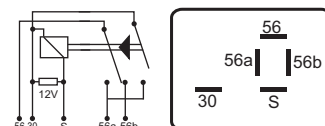


DNI 0127 Comutador VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 150W
5 terminais, com grampo de fixação

Comutador de Farol Alto / Baixo

VW / Audi: 111941583B / 411941583-1 / Gol / Fusca / Kombi / Brasília / Parati / Passat 74/.../85



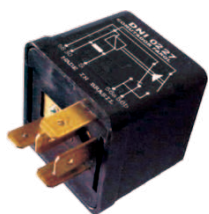
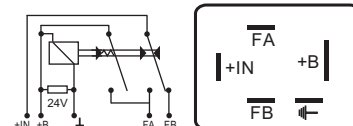
DNI 0208 Comutador Fiat / Scania

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 150W
5 terminais, com suporte

Comutador de Farol Alto / Baixo

Fiat: 92008650280 / Caminhões - 74/...

Scania: 530157 / Caminhões e Ônibus 75/...



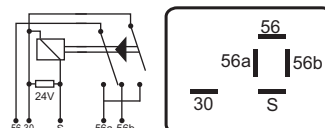
DNI 0227 Comutador Daf / Man / Renault / Volvo

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 150W
5 terminais, com grampo de fixação

Comutador de Farol Alto / Baixo - Universal

Daf: 355535 / **Man:** 81259020160 / **Renault:** 5000560739

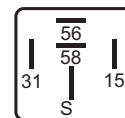
Volvo: 266820



DNI 0409 Temporizador Universal

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, com suporte

Faróis Acendem após Partida - Ao ligar o veículo, os faróis baixos acendem automaticamente após 15 segundos - Maior segurança para sua frota - Universal



DNI 0410 Sinalizador Ford / GM / VW / Audi

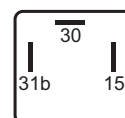
Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Sinalizador Acústico de Farol Aceso - Uso Geral

Ford: 325919437.1 / F-250 / F-350 / Ranger / Royale / Versailles

GM: 90240665 / 90464777 / Toda a linha 89/.../98

VW / Audi: 325919437.1 / Santana / Quantum



Para Faróis

Headlight Relays



DNI 0411 Temporizador de Farol - GM

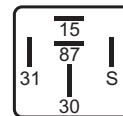
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A

5 terminais, sem suporte

Temporizador de Faróis Acesos por 20 segundos - Universal

GM: 52280733 / 94659796 / Monza / Kadett / Ipanema.../89

OBS.: Adaptável em qualquer veículo. Mantém o farol aceso por **20 seg.** Após o veículo ser desligado



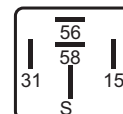
DNI 0413 Temporizador de Farol

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, com suporte

Faróis Acendem após Partida - Universal

Ao ligar o veículo, os faróis baixos acendem automaticamente após 15 segundos - Maior segurança para sua frota



DNI 0414 Temporizador de Farol - VW / Audi

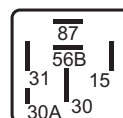
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Temporizador de Faróis Acesos por 30 segundos

VW / Audi: 325941593 / Santana / Quantum

OBS.: Adaptável em qualquer veículo. Mantém o farol aceso por **30 seg.** Após o veículo ser desligado



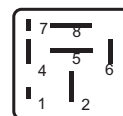
DNI 0423 Relé do Farol - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, sem suporte

Relé do Farol de Neblina

VW / Audi: 37101333 / 5U0941595 / Gol / Voyage / Saveiro 13/... /17



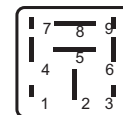
DNI 0425 Relé do Farol e Lanterna de Neblina - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais, sem suporte

Relé do Farol e Lanterna de Neblina

VW / Audi: 5U0941595A / Gol / Voyage / Saveiro 13/... /17



DNI 0501 Tensão: 12V

DNI 0502 Tensão: 24V

Módulo + Chicote com Conector

Sensor Crepuscular Automático - Universal

Este dispositivo faz com que os faróis do veículo acendam automaticamente ao anoitecer ou em locais com baixa iluminação e apaguem automaticamente ao clarear.

Utilização em: faróis, lanternas, luminosos de taxi, letreiros de ônibus e outras.

Para Faróis

Headlight Relays

Relés e Módulos

Para Faróis



Bivolt

Redutor

DNI 0507 Redutor de Potência de Farol - 20%

DNI 0508 Redutor de Potência de Farol - 50%

Especificações: Tensão: 12/24V - Potência Máxima 12V: 120W / 24V: 150W

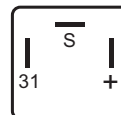
3 terminais, com suporte

Relé Redutor de Potência de Faróis - Universal

Utilizado para aumentar a vida útil das lâmpadas reduzindo sua luminosidade e temperatura.

Para lâmpadas incandescentes e halógenas.

Caio: 0224.0059.001



DNI 0509 Relé Redutor de Luz Caio para Faróis de LEDs

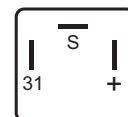
Especificações: Tensão: 24V

3 terminais, com suporte fixo

Relé Redutor de Luz para Faróis de LEDs

Caio: 0224.0071.001

Aplicação: Ônibus Apache VIP V



Super Reforçado

500W

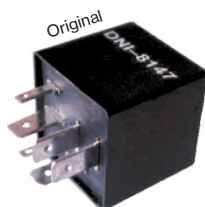
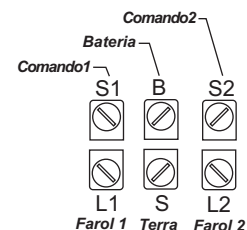
DNI 8135 Duplo de Farol

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, 2 de 250W, com parafuso

Duplo de Faróis - Universal

2 fusíveis externos
(Caixa Plástica)



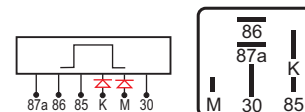
DNI 8147 Auxiliar Iluminação DRL - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Uso Geral - Luz Diurna

VW / Audi: 3A0941589 / Audi A3 / Golf



Super Reforçado

500W

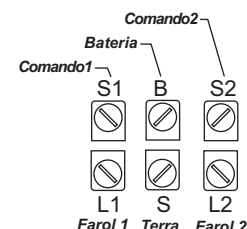
DNI 8235 Duplo de Farol

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, 2 de 250W, com parafuso

Duplo de Faróis - Universal

2 fusíveis externos
(Caixa Plástica)



Série 4

DNI 8863 Comutador Scania

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais, sem suporte

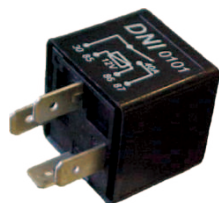
Relé Comutador para Farol Alto / Baixo

Scania 112 e Série 4: 1327013 / 1401788 / 1504270
1902698 / 2005179 / 1997/.../2006



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays



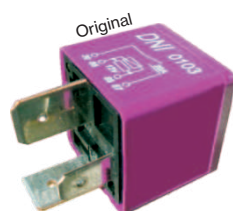
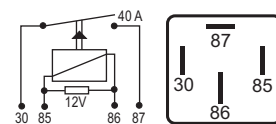
DNI 0101 Bomba / Injeção - Ford / GM

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, (invertidos), sem suporte

Injeção Eletrônica - Bomba Elétrica de Combustível - Uso Geral

Ford: 81AG14N089AA / 81AG14N089CA / 87EU18C641AA

GM: 3447012 / 90464759 / 92047111 / 93257719 / Corsa 94/...



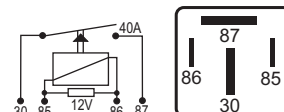
DNI 0103 Bomba - GM / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível - Válvula de Injeção

GM: 6238514 / 6238543 / 90357986 / 90494959 / 93304912

Astra / Vectra / VW / Audi: 171937503A



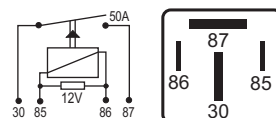
DNI 0105 Bomba - Fiat / GM / Hyundai / Kia

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

**Bomba Elétrica de Combustível - Válvula de Injeção
2a. Velocidade da Ventoinha**

Citroën / Peugeot: 9638182880 / 9673028680 / **Fiat:** 46520429 / Tipo 1.6 / 2.0 / Tempra 91/...

GM: 90357986 / 90494959 / Astra / Vectra / **Hyundai / Kia:** 39160-37110 / 95210-2E000
95230-2P010 / **VW / Audi:** 171937503A



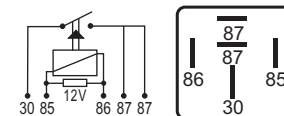
DNI 0106 Bomba - Fiat / Peugeot / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A
5 terminais, com suporte

Bomba Elétrica de Combustível - Duplo N.A.

Fiat: 7615576 / 7686773 / 82461739 / 94004072 / Siena / Tempra 91/...

Peugeot: 7920048162 / **VW / Audi:** KDWHL09663 / 311906061C

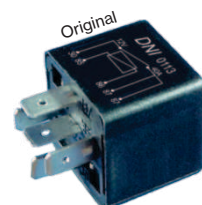
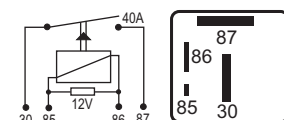


DNI 0109 Bomba - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, 2 de 9,5mm, 1 de 6,3mm e 1 de 2,8mm, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

VW / Audi: 1J0906381B / 191906383 / 191906383C / 377911253
857951253 / Santana / Quantum / Golf / Audi / Passat alemão



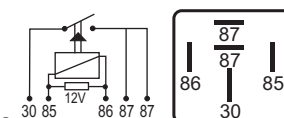
DNI 0113 Bomba / Injeção - Fiat / Hyundai / Kia

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A
5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica SPI e MPI - Bomba de Combustível - Duplo Contato

Fiat: 4320625 / 4320629 / 46451295 / 7686773 / 82461739 / 94004072 / Oggi / 147 / Spazio / Uno / Premio 77/... / Tempra / Marea, Brava - todos / Fiorino / Tipo

Hyundai / Kia: 39160-2G000 / Kia Cerato 2010

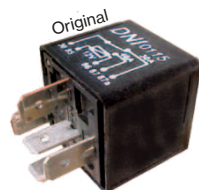


Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays

Relés e Módulos

Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível



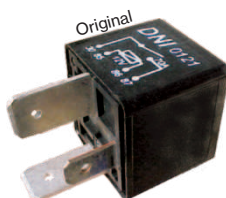
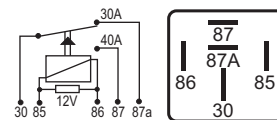
DNI 0115 Bomba - Fiat / Ford / GM / Mitsubishi / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A

5 terminais, sem suporte

Bomba de Combustível SPI e MPI - Reversor

Agco / Chrysler: 4727370AA / **Fiat:** 7686774 / Ducato / Tempra / Marea / **Ford:** 325911261.1 / 325911261.3 / Versailles / Royale / Mondeo / **GM:** 120007827 / 13306942 / 13500119 / 6238564 / 90491314 / 90543014 / 93203243 / Astra / Corsa / Meriva / Zafira / **Isuzu:** 8971254410 / **Jeep:** 56006709 / Grande Cherokee 92/.../98 / **Mitsubishi:** MR301971 / **Troller / Valtra / VW / Audi:** 3259112611 / Santana / Quantum / **Volvo:** 8197040012



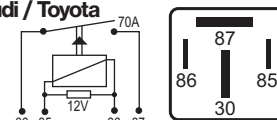
DNI 0121 Injeção - BMW / Fiat / GM / Mitsubishi / Peugeot / VW / Audi / Toyota

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A

4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Injeção Eletrônica - Módulo ECM

Alfa Romeo: 11163287 / **BMW:** 6136690146901 / **Fiat:** 11163287 / 46520419 / 46520439 / 51731635 / 7752313 / **Ford:** JU5T-14B192FEA / F80B-14B192-AA / **GM:** 90226846 / 90357989 / 94611312 / Corsa - todos / **Jeep/Dodge:** 04671886AA / 13742705 / Freemont / Journey / Renegade / **Omron:** 046771886AA / **Lancia:** 11163287 / **Mazda:** G115-67-730 / **Mitsubishi:** MR301978 / **New Holland:** 82012872 / **Peugeot / Citroën:** 250102 / 9638182880 / **Song Chuan:** 897-1AH-C-R1-U03-12VDC / **Toyota:** 156700-2500 / 156700-2540 / 156700-3520 / 88263-21010 / 90987-02016 / 90987-02025 / 90987-02030 / 90987-T2002 / Corolla 02/.../07 / **VW / Audi:** 357906381A / **Volvo:** 30765045 / 31678442 / Volvo XC / **Troller:** 8RRE20N-159



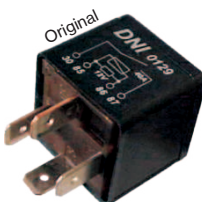
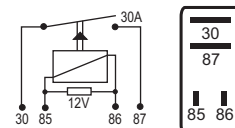
DNI 0123 Bomba / Injeção - Fiat / Ford / GM / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, 2 de 2,8mm e 2 de 6,0mm, sem suporte

Injeção Eletrônica - Bomba Elétrica de Combustível

Fiat: 7525171 / Uno / Tempra / **Ford:** 542937503D / 8T2T148192AA / 86AU14N089A / 86AU14N089AA / 86AG14N089AA / 96FG14N089AA / 98FU14N089BA / Escort / Verona / Fiesta - todos / **GM:** 52288733 / 93238065 / Ipanema / Monza / Kadett / Ômega / Vectra / S10 / **VW / Audi:** 542937503D / Pointer / Gol / Logus / Santana / Saveiro



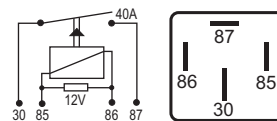
DNI 0129 Bomba - Ford / Iveco / Jac / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

4 terminais, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

Chery: A11-373501BB / Face / Tiggo / QQ / S18 / Cielo / **Ford / Troller:** 8932070256 / 5M5T14B192CA / Escort / **Hyundai/Kia:** 95224-1M000 09/.../12 / **Iveco:** 48126230 / 500341725 / **Renault:** 820076608 / 8200900821 / Clio / Duster / Megane / Captur / Sandero / Logan / Oroch / Captur 08/... / **VW / Audi:** 141951253B / 2P0941589 / 377906383 / Gol / Voyage 91/... / Parati / Kombi 91/... / AB-9 / **Volvo:** 31678440 / Volvo XC / **Ignição / Partida - Jac Motors:** 3735913U1140 / J3 / Turin



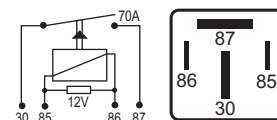
DNI 0131 Injeção - Ford / GM / Hyundai / Kia / Toyota

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A

4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Injeção Eletrônica - Módulo ECM

Ford: 93BG14N089CA / 93BG14N089CB / **GM:** 1238612 / 90226846 / Corsa - Todos / Astra / Vectra / **Hyundai / Kia:** 39160- 37110 / 95210-2E000 / **Toyota:** 90987-T2002



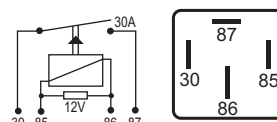
DNI 0133 Bomba - BMW / Ford / GM / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A

4 terminais, (invertidos), sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

BMW: 12621735424 / **Ford:** 542937503 / 81AG14N089AA / 86AU18C41CA / **GM:** 03447012 / 1238111 / 1238545 / 1238587 / 1238611 / 6238525 / 90244312 / 90464759 / 90511178 / 92047111 / 93383185 / 94580702 / Corsa - todos / Agile / **VW / Audi:** 542937503



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays



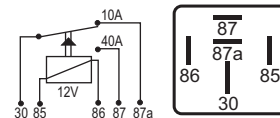
DNI 0139 Bomba - Fiat / Ford / GM / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 10A

5 terminais, sem suporte

Bomba de Combustível SPI e MPI - Reversor

Fiat: 7686774 / Ducato / Tempira / Marea / **Ford:** 325911261-1 / 325911261-3 / 93BG13A025AB
Versailles / Royale / Mondeo / **GM:** 90191753 / 90491314 / 93203243 / Monza / Kadett
Ipanema EFI 89/... / Vectra 96/... / **VW / Audi:** 3259112611 / Santana / Quantum



DNI 0330 Bomba - VW / Ford

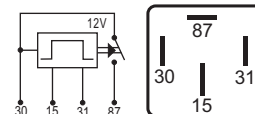
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

VW / Ford: 3259112614 / Gol / Voyage / Parati / Apollo / Logus / Santana / Quantum
Escort / Versailles / Verona

Relé de Potência: EEC-1VCFi / Pointer 94/.../96



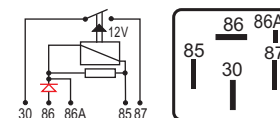
DNI 0332 Injeção - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Relé do Módulo de Controle Eletrônico da Injeção

VW / Audi: 165906381 / W150237007 / Golf / Jetta 95/...98
Passat TDS 94/...2001 / Fusca com injeção (México)



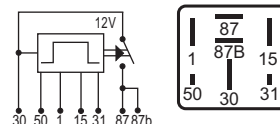
DNI 0336 Injeção - Bosch Diversos

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica No.Bosch 0280230016

Citroën / Peugeot: 91000409 / **Fiat:** 5946923 / 7717686 / Uno 1.6R MPI
Ford: V85AB-9P704-AA / Escort XR3 2.0i / **GM:** 1238563 / 1238566 / 90158189 / 90158443 /
90124673 / Monza / Kadett MPFI / **Volvo:** 1326730 / 2855227 / 3285227
VW / Audi: Gol GTI / Santana EX / Quantum GLS 2000i 08-93/...



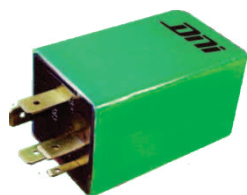
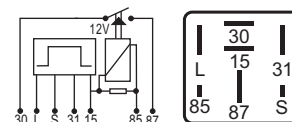
DNI 0343 Injeção - GM

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

GM: 52267685 / Monza / EFI 91/... / Kadett / SL/SLE (EFI) 92/... /
Ipanema / SL/SLE (EFI) 92/...



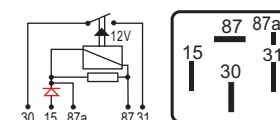
DNI 0361 Injeção - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

VW / Audi: 377911261A / Gol / Parati / Saveiro 98/...



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays

Relés e Módulos

Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível



DNI 8108 Bomba - VW / Audi

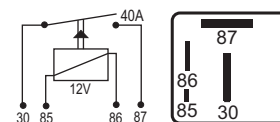
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, 2 de 9,5mm, 1 de 6,3mm e 1 de 2,8mm, sem suporte

Bomba Elétrica de Combustível

VW / Audi: 1J0906381B / 357911253 / 377911253 / Audi / Golf - todos

Relé Auxiliar Pré-aquecimento de Motor Diesel

VW / Audi: Kombi Diesel ...>91 - todas

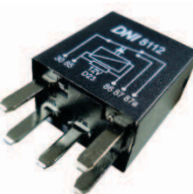
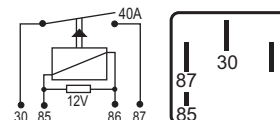


DNI 8109 Bomba - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, 1 de 2,8mm, sem suporte

Relé da Bomba Elétrica de Combustível

VW / Audi: 1J0906381A / 357906381A / 6Y0906381
Golf - todos / Audi / Bora / Eurovan / Passat / Polo
New Beetle .../05 / VW Transporter .../08
Seat Ibiza .../09



DNI 8112 Injeção - GM

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30 / 20A
5 terminais, tipo "agulha", sem suporte

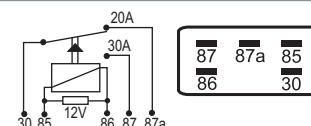
Injeção Eletrônica - Reversor

Chrysler: 56049018AB / 56049018AA / 68271210AA

GM: 05269988AA / 12077866 / 13500126 / 13502751 / 15393413 / 19116058

S-10 / Blazer / Silverado / Camaro / Malibu / Saturn / Cadillac / Oldsmobile

Hyundai / Kia: 95225-38300 / **Omron:** G8V-RH-1C7T-R-DC12 / **Song Chuan:** 301-1C-S-RI-12VDC



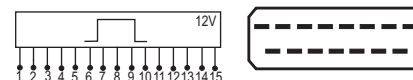
DNI 8137 - Fiat

Relé da Bomba do Limpador de Pára-brisa

Especificações: Tensão: 12V
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica

Fiat: 51793487 / Linea 2009/.../2016 / Punto 2008/.../2016



DNI 8139 Injeção - Fiat / Peugeot / Citroën

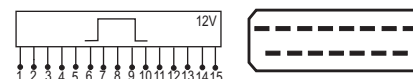
Especificações: Tensão: 12V
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Fiat: 7767970 / **Peugeot / Citroën:** 19203N / 19203X / 1920Z5 / 240104

240107 / 9619696580 / 306 / 405 / 406 / 605 / 806 / Expert Partner 95/...

AX Evasion / Xsara 97/... / Xantia XM 2X 95/... / Berlingo / Saxo 96/...

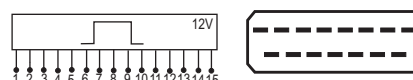


DNI 8142 Injeção - Peugeot / Citroën

Especificações: Tensão: 12V
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Peugeot / Citroën: 19207L / 240109 / 206 / 307 / 406 / 607 / Partner / Boxer
C5 Evasion / Picasso / Saxo / Xantia2 / Xsara / Berlingo



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays

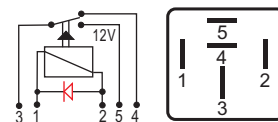


DNI 8143 Injeção - Peugeot

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 25 / 15A
5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Peugeot: 9618311180 / P-306

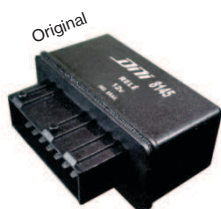
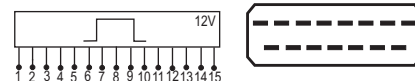


DNI 8144 Injeção - Fiat

Especificações: Tensão: 12V
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Fiat: 60663971 / Siena 2007/...

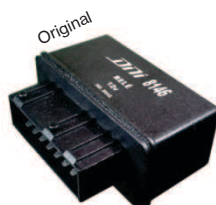
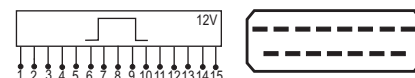


DNI 8145 Injeção - Peugeot

Especificações: Tensão: 12V
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Peugeot: 9620734380 / P-306 / P-405

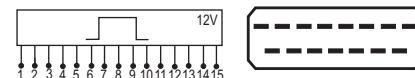


DNI 8146 Injeção - Fiat

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
15 terminais, com suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Fiat: 240113 / 4674497101 / 243000403140
Palio / Weekend / Siena / Strada 16 Válvulas

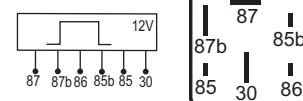


DNI 8149 Bomba / Injeção - GM

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A
6 terminais, sem suporte

Relé da Bomba de Combustível

GM: 1238539 / 1238540 / 1238549 / 1238960 / 1238966 / 50205001
090225811 / 090230894 / 090240698 / 90378651 / Omega

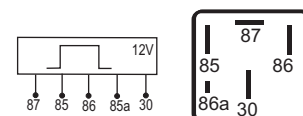


DNI 8152 Bomba / Injeção - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
5 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica - Bomba de Combustível

VW / Audi: 1J0906381 / Polo 2003/... / Gol G3 G4/ / Bora 2002/...
Voyage 2009/... / Audi A3 98/... / 2001 / Golf / Jetta / Passat



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays

Relés e Módulos

Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível



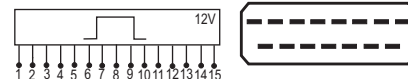
DNI 8167 Injeção - Fiat / Iveco

Especificações: Tensão: 12V

15 terminais, sem suporte

Injeção Eletrônica de Combustível

Fiat / Iveco: 240130 / 46744971 / 7767971 / 500309839 /
Fiorino 85/.../13 / Brava 00/.../03 / Palio 01/.../12 /
Weekend 96/.../07 / Siena 96/.../15 / Uno Mille 04/.../13



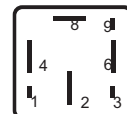
DNI 8403 Bomba - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, sem suporte

Relé da Bomba de Combustível

VW / Audi: 1J0906383B / 1J0906383C /
Golf 99/.../2006 / Bora 2000/.../2011
Passat 2002 (aut.) / Beetle 2001/.../2010



DNI 8404 Módulo da Bomba de Combustível - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais (Módulo)

Módulo da Bomba de Combustível

VW / Audi: 1K0906093D / 1K0906093E / 1K0906093F /
1K0906093G / 1T0906093D / 1T0906093E / 1T0906093F /
1T0906093G / Golf 1.4/2.0 06/.../14 / Jetta 1.8/2.0 10/.../16 /
New Beetle 1.8/2.0 12/.../16 / Passat 09/.../15 / A1 11/.../15 /
A3 / A4 06/.../15 / Tiguan 11/.../15



DNI 8410 Módulo da Bomba de Combustível - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais (Módulo)

Módulo da Bomba de Combustível

VW / Audi: 1K0906093H / 1K0906093J /
Passat CC 13/.../17 /
Jetta 15/.../18 / Fusca 13/.../16



DNI 8411 Módulo Relé da Bomba de Combustível - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Módulo da Bomba de Combustível

VW / Audi: 5N0906093C
Amarok 10/.../17 / Tiguan 09/.../17 / Audi Q3 11/...



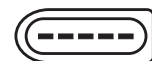
DNI 8412 Módulo Relé da Bomba de Combustível - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Módulo da Bomba de Combustível

VW / Audi: 5N0906093B / Tiguan 09/.../18



Injeção Eletrônica e Bomba de Combustível

Fuel Pump and Electronic Injection Relays



DNI 8414 Módulo Relé da Bomba de Combustível - BMW

Especificações: Tensão: 12V
20 terminais, com suporte

Módulo da Bomba de Combustível

BMW: 7276046 / X1 / X5 / X6 / Z4 - (E81) / (E87) / (E88) / 116i / 116d / 118d / Coupé (E82) 118d / 120d / 120i / 123d / 125i / 135i / (E90) 316d / BMW 3 Touring (E91) / 316d / 318d / 318i / 320d / 320i / BMW X1 (E84) sDrive 16d / sDrive 16i / sDrive 18d / sDrive20d / BMW X5 (E70) 3.0d / 3.0sd / M50d / xDrive 30d / xDrive 35d / BMW X6 (E71, E72) / M50d / xDrive 30d / xDrive 35d / xDrive 35i / BMW Z4 Roadster (E89) sDrive 18i / sDrive 23i



DNI 8415 Módulo Relé da Bomba de Combustível - BMW

Especificações: Tensão: 12V
20 terminais, com suporte

Módulo da Bomba de Combustível

BMW: 73984956 - Série 3 / BMW 3 (F30, F80) Competition 16 a 18 / BMW 4 Conversível (F33, F83) M4 14 a 20 / BMW 4 Conversível (F33, F83) M4 Competition 16 a 20 / BMW 4 Coupé (F32, F82) M4 14 a 20 / BMW 4 Coupé (F32, F82) M4 Competition 16/.../20 / BMW 6 Conversível (F12) M6 12/.../18 BMW X6 Coupé (F13) M6 12/.../17 / BMW 6 Gran Coupé (F06) M6 13/.../18 / BMW X6 M (F16, F86) 14/.../19 / BMW X6 (F16,86) xDrive 35i 14/.../19 / BMW X6 (F16,86) xDrive 50i 14/.../19

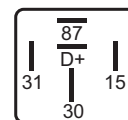
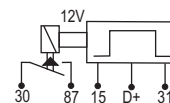


DNI 8538 Bomba - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, 4 de 6,3mm e 1 de 2,8mm, sem suporte

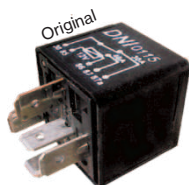
Comando da Bomba de Combustível

VW / Audi: 2R0947563 / Caminhões / 13-170E
15-170E / 13-180E / 15-180E / 15-190E



Temporizadores para Limpadores de Vidro Dianteiro / Traseiro

Timer Relays of Windshield Wipers - Front / Rear

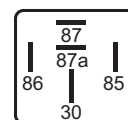


DNI 0115 Limpador de Pára-brisa - Chrysler / GM / Mitsubishi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Chrysler: 4727370AA / **GM:** 90191753 / Astra / Corsa / Monza / Kadett / Vectra
Isuzu: 8971254410 / **Jeep:** 56006709 / Grand Cherokee 92/.../98 / **Mitsubishi:** MR301971

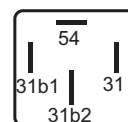


DNI 0314 Limpador de Pára-brisa - Ford / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Ford: 542955531 / 78GG17C499AA / Escort - todos / Verona
VW / Audi: 542955531 / Apollo / Logus

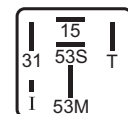


DNI 0317 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi / Ford

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais, sem parafuso de fixação

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

VW / Ford: 191955531 / 305955531 / 321955531-A / 325955531-1 / 377955531 / 4C4517C499BA
TJG-955531 / ZBC955531A / Passat 74/... Gol 84/... / Santana / Ford Cargo / Kombi
VW / Audi - Valmet: 31543010 / **Volare:** 6007011027009 / Volare V8 / V5



Temporizadores para Limpadores de Vidro Dianteiro / Traseiro

Timer Relays of Windshield Wipers - Front / Rear

Relés e Módulos

Temporizadores Limpadores de Vidro



DNI 0321 Limpador de Pára-brisa - Fiat / GM / John Deere / Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

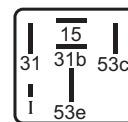
6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Fiat: 7504192 / **GM:** 90069864 / 93203242 / Monza / Kadett / Omega 2.2

Astra / Vectra / Calibra / Celta / Agile 2012 / Silverado / Corsa - todos

John Deere: AZ49989 / **Mercedes-Benz:** 46354505024



DNI 0326 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi / Toyota

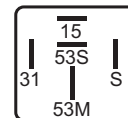
Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, com parafuso de fixação

Limpador de Pára-brisa

VW / Audi: 301955531 / Gol / Parati / Saveiro / Santana / Quantum

Toyota: 8594098001 veículos 91/...



DNI 0327 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi / Toyota

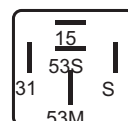
Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem parafuso de fixação

Limpador de Pára-brisa

VW / Audi: 111955531-1 / Passat 74/.../ Gol / Saveiro / Parati.../83

Toyota: todos veículos / 8594098001



DNI 0331 Limpador de Pára-brisa - GM

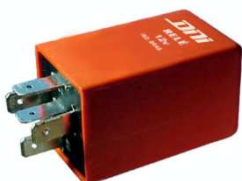
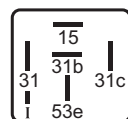
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

GM: 93203424 / 94646585 / 94629840 / Opala / Caravan 85.../92

Chevette 83.../93 / Caminhonetes 82/...



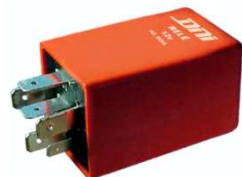
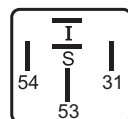
DNI 0340 Limpador de Pára-brisa - Ford / VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa Traseiro

Ford: Escort 93/.../96 / **VW / Audi:** 547955529 / Pointer 94/...



DNI 0341 Limpador de Pára-brisa - Ford

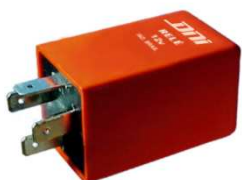
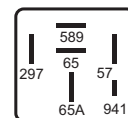
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Ford: 85NU17C476AA / 85TU17C476AA / 87EU17C476AA / F-1000.../92

Del Rey / Corcel II / Belina II / Escort / Pampa 85/.../91



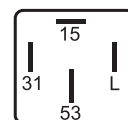
DNI 0355 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A

4 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa Traseiro - Pulso Positivo

VW / Audi: 171955529 / ZBD955529 / Gol Power - todos



Temporizadores para Limpadores de Vidro Dianteiro / Traseiro

Timer Relays of Windshield Wipers - Front / Rear



DNI 0811 Limpador de Pára-brisa - Mercedes-Benz

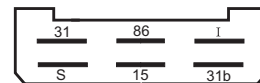
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, dupla fixação

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Mercedes-Benz: 6885457224

Caminhões e Ônibus todos



DNI 0812 Limpador de Pára-brisa - Agrale / Marcopolo / Mercedes-Benz

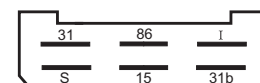
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, com suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Agrale: 6007.011.336.88.9 / **Marcopolo:** 10201671-0

Mercedes-Benz: 3455458424 / Caminhões - todos



DNI 0813 Limpador de Pára-brisa - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

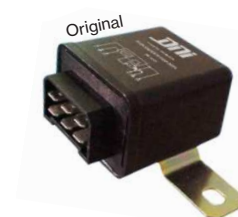
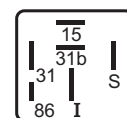
6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Mercedes-Benz: 6955457024

Caminhões e Ônibus /

M-96 / O-500 / OF / OH 1996/.../2004



DNI 0821 Limpador de Pára-brisa - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, dupla fixação

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Liebherr: 6061962 / 606196208

Mercedes-Benz: 0055450624 /

0055451424 / 3865457124 / Caminhões - todos



DNI 0822 Limpador de Pára-brisa - Caio / Induscar / Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

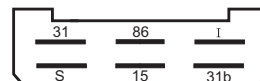
6 terminais, com suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Caio / Induscar: 042004095 / 92240029001

Mercedes-Benz: 3645457324 /

Caminhões e Microônibus - todos



DNI 0823 Limpador de Pára-brisa - Man / Mercedes-Benz / Scania

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

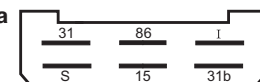
Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Man: 8125902-0537 / 8520001-1974 / 8525902-0702

Mercedes-Benz: 10201670-3 / 3645457724 /

Caminhões / Ônibus - O-370 / O-371 / 1989/.../1995

Scania: 1923989 / 301490 / 363712 / 1982/.../2006



Série
2 e 3

Temporizadores para Limpadores de Vidro Dianteiro / Traseiro

Timer Relays of Windshield Wipers - Front / Rear

Relés e Módulos

Temporizadores Limpadores de Vidro



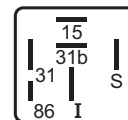
DNI 0824 Limpador de Pára-brisa - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Mercedes-Benz: 6345420017 / 6965457024 / Caminhões e Ônibus M-96 / O-500 / OF / OH 1996/.../2004



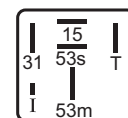
DNI 0825 Limpador de Pára-brisa - Agrale / Ford / VW / Audi

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Agrale: 6011011007003 / **Ford** - Cargo / BC4517C499AA / 6C4517C499A / 6C4517C499AA / 6C4517C499AB / **VW** / **Audi:** 2P0955531A / 2RP955531 / Caminhões e Ônibus - todos



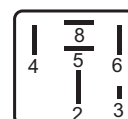
DNI 0834 Limpador de Pára-brisa - Scania

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Scania: 1335482 / 1523612 / 1741091 / 523612 / Caminhões e Ônibus 1997/.../2006



Série 4



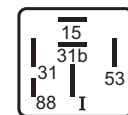
DNI 0835 Limpador de Pára-brisa - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Volvo: 20415140 / FH / NL / VM17 / VM23



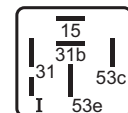
DNI 0838 Limpador de Pára-brisa - Iveco

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Iveco: 4862208 / 500369986 / 99476425 / Caminhões Iveco / Powerstar / Tractor 4x2 / 450E37T / Eurotech / Eurotracker 00/.../12



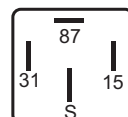
DNI 0839 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Temporizador Limpador de Pára-brisa

VW / Audi: 2W0955531 / Ônibus / Caminhões / Constellation



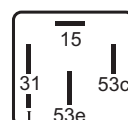
DNI 8402 Limpador de Pára-brisa - GM

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

GM: 1238598 / 1238567 / 90158457 / 90240092 / 94741997 / Corsa / Celta



Temporizadores para Limpadores de Vidro Dianteiro / Traseiro

Timer Relays of Windshield Wipers - Front / Rear



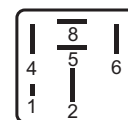
DNI 8413 Limpador de Pára-brisa - Peugeot / Renault

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Peugeot: 9753498780 / PT6555EL / P-205 / P-306 / P-405 / **Renault:** 7700811853 / 7700822929 / Megane / Scenic RX / Clio II 99/... / Kangoo



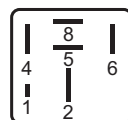
DNI 8518 Limpador de Pára-brisa - Renault

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa Traseiro

Renault: 7700844036 / Clio / Megane / Scenic / Traffic / Kangoo



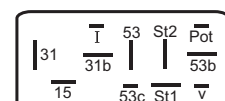
DNI 8521 Limpador de Pára-brisa - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

11 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

VW / Audi: 4B0955531A / Bora 2001/... / Golf / New Beatle 2000/... / Passat 98/.../2005 / Audi A3 / 2002/.../2010



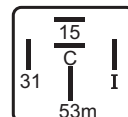
DNI 8526 Limpador de Pára-brisa - Ford

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa Traseiro

Ford: 2S5517C499AA / Ford Ka 2002/.../2005



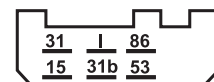
DNI 8852 Limpador de Pára-brisa - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte

Limpador de Pára-brisa com Lavagem

Volvo: Linha N / NL / 8121768 / Caminhões e Ônibus 1989/.../2004



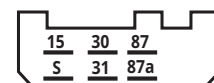
DNI 8857 Limpador de Pára-brisa - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte

Limpador de Pára-brisa

Volvo: 1594184 / Caminhões / FH / FM / NH de 1998/.../2008



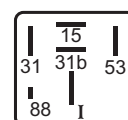
DNI 8864 Limpador de Pára-brisa - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Limpador de Pára-brisa

Volvo: 21514615

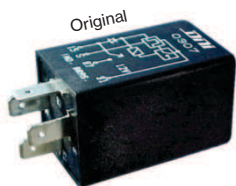


Temporizador Desembaçador do Vidro e Espelhos

Timer Relays for Rear Window Defroster and Mirrors

Relés e Módulos

Desembaçador Vidro Traseiro e Espelho



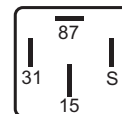
DNI 0307 Desembaçador do Vidro - GM / Troller

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Desembaçador do Vidro Traseiro - (+/-16 min.)

GM: 94643649 / 94623345 / Monza 86/... / Kadett 86/... / Chevette 85/...
Opala 85/... / Troller



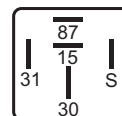
DNI 0346 Desembaçador do Vidro - GM

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Temporizador do Desembaçador do Vidro Traseiro - (+/-16 min.)

GM: 52266202 / Monza 86/... / Kadett 86/... / Chevette 85/... / Opala 85/...



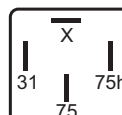
DNI 0358 Desembaçador do Vidro - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Temporizador do Desembaçador do Vidro Traseiro - (+/-16 min.)

VW / Audi: 5Z0959485 / Fox / Spacefox 2002/...



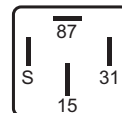
DNI 0848 Desembaçador do Espelho - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Desembaçador do Espelho Retrovisor

Mercedes-Benz: A9795450105 / Caminhões Accelo 715



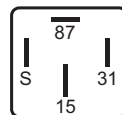
DNI 0849 Desembaçador do Espelho - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Desembaçador do Espelho Retrovisor

Mercedes-Benz: A9795450205 / Caminhões Accelo 915



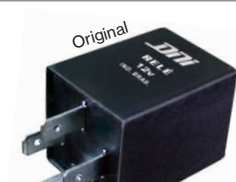
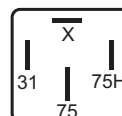
DNI 8401 Desembaçador do Vidro - Fiat

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Desembaçador do Vidro Traseiro

Fiat: 517824930 / Palio / Siena 2007/.../2014



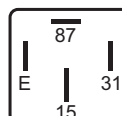
DNI 8502 Desembaçador do Vidro - GM

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

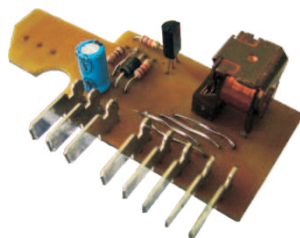
Desembaçador do Vidro Traseiro

GM: 90159406 / Corsa



Placas Eletrônicas para Motor do Limpador de Pára-brisa

Electronic Boards for Windshield Wiper's Engines



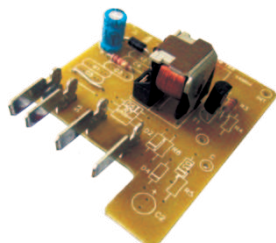
DNI 0347 Placa Eletrônica - Fiat

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

Placa Eletrônica para Motor do Limpador Família Uno

Magneti Marelli / Fiat (Denso): 8266600



DNI 0348 Placa Eletrônica - Fiat

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Placa Eletrônica para Motor do Limpador Família Palio

Magneti Marelli / Fiat: TGE 64343403 / Denso: 3801-B



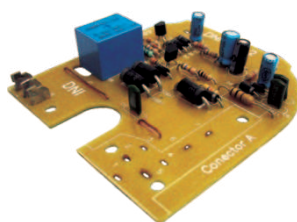
DNI 0350 Placa Eletrônica - Fiat

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais

**Placa Eletrônica para Motor do Limpador Família Palio / Tipo / Tempra
2 Temporizações**

Magneti Marelli / Denso



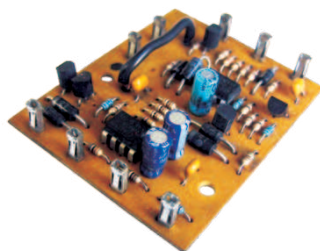
DNI 0352 Placa Eletrônica - GM

Especificações: Tensão: 12V

7 ilhas para soldagem

**Placa Eletrônica para Motor do Limpador GM
5 Temporizações**

GM: S-10 / Blazer até 2003



DNI 0354 Placa Eletrônica - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais

Placa de Pisca e Motor do Limpador

Mercedes-Benz: Sprinter

Para Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio

Relays for Brake Motor, Rotation Control and Shift

Relés e Módulos

Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio

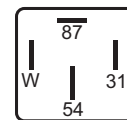


DNI 0814 Freio Motor

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Freio Motor - Universal



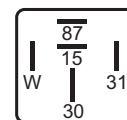
DNI 0815 Rotação - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Rotação do Motor

Mercedes-Benz: 6955457124 / Caminhões e Ônibus



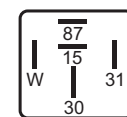
DNI 0826 Rotação - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Rotação do Motor

Mercedes-Benz: 3885457024 / 3845457124 / Caminhões e Ônibus

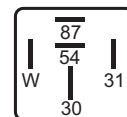


DNI 0827 Freio Motor

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Freio Motor - Universal



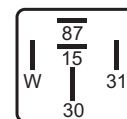
DNI 0828 Freio Motor - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Freio Motor

Mercedes-Benz: 3825457324 / Caminhões e Ônibus



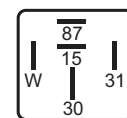
DNI 0829 Freio Motor - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Freio Motor

Mercedes-Benz: 3825457274 / Caminhões e Ônibus



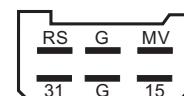
DNI 0832 Freio Motor - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte

Freio Motor

Volvo: 20520611 / Caminhões e Ônibus / FH / VM17 / VM23



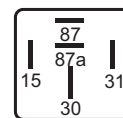
Para Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio

Relays for Brake Motor, Rotation Control and Shift



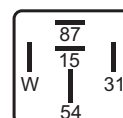
DNI 0833 Parada do Motor - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Parada do Motor - Retardo de 5 segundos
Mercedes-Benz: 3845457005 / Caminhões e Ônibus



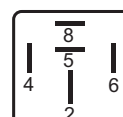
DNI 0836 Freio Motor

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Freio Motor - Universal
Caminhões e Ônibus



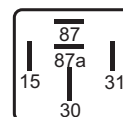
DNI 0837 Rotação - Scania

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Rotação do Motor
Scania: 383740 / Série 3 88/.../1995 / 411001 / 411018 / 411401



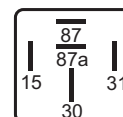
DNI 0844 Parada - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, com suporte
Parada do Motor - Retardo de 5 segundos
Mercedes-Benz: 3845457205 / 3885457305 / Caminhões e Ônibus



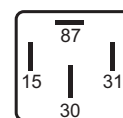
DNI 0845 Parada - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Parada do Motor - Retardo de 5 segundos
Mercedes-Benz: 3865457005 / Caminhões e Ônibus



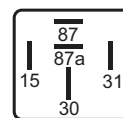
DNI 0846 Parada - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais, sem suporte
Parada do Motor
Mercedes-Benz: 3865457205 / Caminhões e Ônibus



DNI 0847 Parada - Iveco

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Parada do Motor - Retardo de 10 segundos
Iveco: 41200603 / Eurotech 00/.../12 / Eurotraker 00/.../12

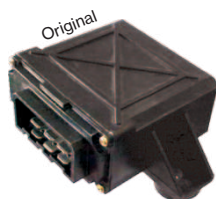


Para Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio

Relays for Brake Motor, Rotation Control and Shift

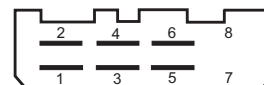
Relés e Módulos

Freio Motor, Controle de Rotação e Câmbio



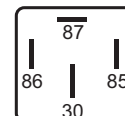
DNI 0862 Rotação - Scania

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais, com suporte
Bloqueio Alta Rotação do Motor
Scania: 319919 / Caminhões e Ônibus.../1992



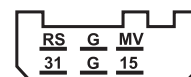
DNI 8160 Limitador - Agrale / Marcopolo / Volare

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Limitador de Motor
Agrale: 6013011031009 / **Marcopolo:** .../2014
Volare: V5 / V6 / V8 - 2010/...



DNI 8853 Freio Motor - Volvo

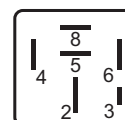
Especificações: Tensão: 24V
6 terminais, com suporte
Freio Motor
Volvo: 3038878 / 8365783 / Linha N / NL / 1983/.../1989 / Caminhões e Ônibus 1989/.../2004



Série 4

DNI 8856 Câmbio - Scania

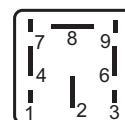
Especificações: Tensão: 24V
6 terminais, sem suporte
Comando do Câmbio - Controle de Rotação
Scania: 1318000 / 1318022 / Ônibus L94 / K124 / Caminhões



Série 4

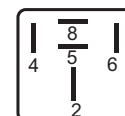
DNI 8861 Rotação - Scania

Especificações: Tensão: 24V
8 terminais, sem suporte
Rotação do Motor
Scania: 1347277 / 1387022 / 1443806 / 1475750 / 1543806 / 1997/.../2006



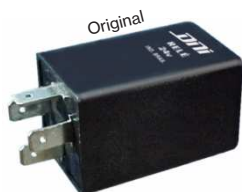
DNI 8866 Câmbio - Scania

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Relé de Câmbio
Scania: 1911757



Nível de Água

Relays - Water Level



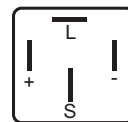
DNI 0863 Nível de Água

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Controle do Nível de Água

Scania: 1318306 / 1622515 / 1672916 / 278263 / 6886611 /
Toda a linha 1975/... / **Volvo:** 6886611



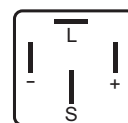
DNI 0865 Nível de Água

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Controle do Nível de Água

Agrale / Marcopolo: ML-24304 - microônibus / **VW / Ford:** T75919609 / T12919609
TAR919607 / TJG919607-8 / Caminhões 87.../94 / Kombi 87.../90



Bivolt

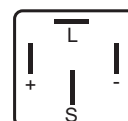
DNI 0868 Nível de Água

Especificações: Tensão: 12/24V

4 terminais, sem suporte

Controle do Nível de Água

Mercedes-Benz: 6955457224 / A6955457224 / O-500 / OF / OH



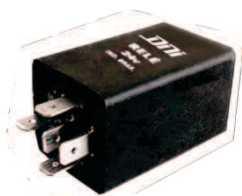
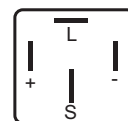
DNI 0869 Nível de Água

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, com suporte

Controle do Nível de Água

Scania: 421880 / K114 / K124 / K94 / Ônibus



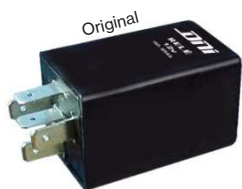
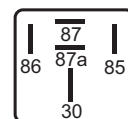
DNI 8522 Esgotamento de Água

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Temporizador do Esgotamento de Água do Reservatório de Freio

Haldex: 041013609 / 83400 / **Scania:** 1485315 / **VW / Audi:** 2P0943393C /
2Z0943383 / Caminhões



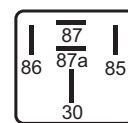
DNI 8523 Esgotamento de Água

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Temporizador do Esgotamento de Água do Reservatório de Freio

VW / Audi: 2P0943383B / Caminhões



Bivolt

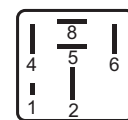
DNI 8524 Indicador de Água

Especificações: Tensão: 12/24V

6 terminais, sem suporte

Indicador de Água no Filtro de Combustível

VW / Audi: 2P0943383A / 2R0943383A / Caminhões e Ônibus



Nível de Água

Relays - Water Level



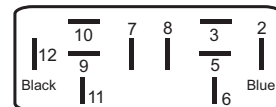
DNI 8537 Nível de Água

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais, com suporte

Indicador do Nível de Água

VW / Audi: 2T2937099 / Caminhões / 19320 / Constellation / 2006/...



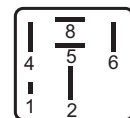
DNI 8545 Indicador de Água

Especificações: Tensão: 12/24V

6 terminais, sem suporte

Indicador de Água no Filtro de Combustível - Rotação do Motor

VW / Man: 2T2973503 / Caminhões e Ônibus



Bivolt

Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan



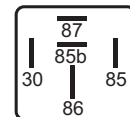
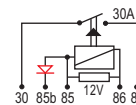
DNI 0107 Comando do Ventilador

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A

5 terminais, sem suporte

Ventilador do Radiador

GM: 22210034 / 6238501 / 90459640 /
Corsa / Vectra / Omega / Cadillac 97/.../01



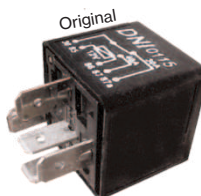
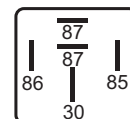
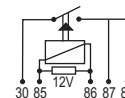
DNI 0113 Comando do Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 25A

5 terminais, sem suporte

Ar condicionado - Duplo Contato

BMW: 61368373700 / Fiat: 46451295 /
82461739 / 83652111 / Uno / Tipo
Tempra / Fiorino



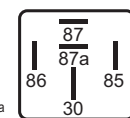
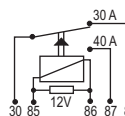
DNI 0115 Comando do Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A

5 terminais, sem suporte

Comando Ar condicionado

Chrysler: 4727370AA / GM: 93203243 / Kadett / Ipanema
Isuzu: 8971254410 / Jeep: 56006709 / Grand Cherokee 92/.../98
Mitsubishi: MR301971



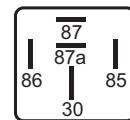
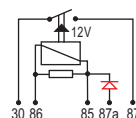
DNI 0117 Comando do Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A

5 terminais, sem suporte

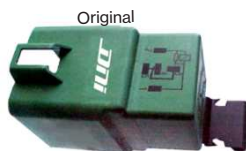
Ar condicionado - Alimentação dupla de bobina

VW / Audi: 377937503B / Gol BX / Voyage BX / Parati BX



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan



Original

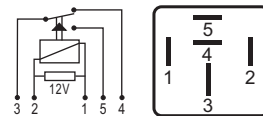
DNI 0130 Comando do Ventilador

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Ventilador do Radiador - 1a. Velocidade - Reversor

Clark: 2791189 / Empilhadeiras / **Fiat:** 46520438 / Doblo / Ducato / Marea 99/.../07

Ford: 94FG13A025A1B / Ka - todos



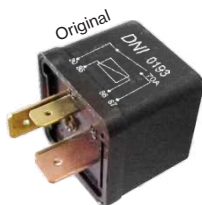
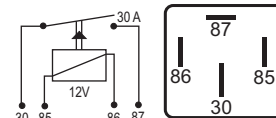
Base Selada

DNI 0145 Comando - Fiat

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte

Relé Auxiliar de Comando - Ar condicionado - Eletroventilador - Injeção Eletrônica

Fiat: 51841270 / Uno - todos



Original

DNI 0193 Comando do Ar condicionado / Ventilador

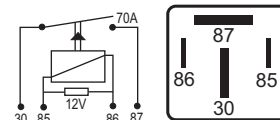
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Ar condicionado - Alívio de carga - Ventilador do Radiador

Fiat: 7606542 / 7752313 / 46520429 / 42520429 /

Palio / Siena / Weekend / Tempra / Strada /

Uno / Alfa Romeo / Marea / Brava

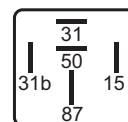


DNI 0323 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte

Controle do Ventilador do Radiador

VW / Ford: 541959141-A / 86NU18C641AA / Apollo / Escort / Pointer / Verona

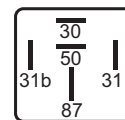


DNI 0324 Controle do Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte

Ar condicionado

VW / Ford: 541959141 / Apollo / Pointer / Escort / Verona / Ecosport

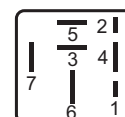


DNI 0339 Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais, sem suporte

Retardo do Ar condicionado

Ford: AD85EU19W575A / 551959141 / Del Rey / Belina 89/...



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan

Relés e Módulos

Ar condicionado / Ventilador do Radiador

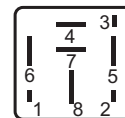


DNI 0342 Controle do Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 25A
8 terminais, sem suporte

Ar condicionado

Ford: 95VW19W572A / **VW / Audi:** 171959141A (Linha BX) / Gol / Voyage
Parati / Fox / Santana / Audi / Bora / Golf / Passat / Jetta



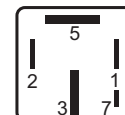
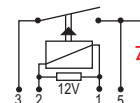
com suporte
tipo "Trilho"

DNI 8107 Comando do Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
5 terminais, 2 de 9,5mm

Proteção contra pico reverso e de carga indutiva Ventoinha - Com Diodo

Ford: 95BG8C616E1B / Fiesta 97.../02 /
Courier / Focus / Mondeo

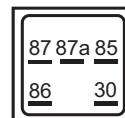
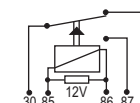


DNI 8111 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, tipo "agulha", com suporte

Relé do Ventilador do Radiador - Reversor

Agco: 12908200 / **Bobcat:** L000004332
GM: 12077864 / 12193611 / 12177233 /
960572A / Blazer / S-10 / Silverado

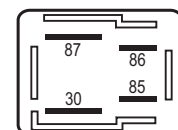
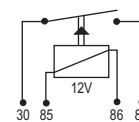


DNI 8113 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte

Comando do Arrefecimento

Honda: 88263-14100 / Civic / **Hyundai / Kia:** 95230-25000
Refrigeração - Toyota: Corolla 98.../2002 / 056700-6912 /
056800-1920 / 056800-2920 / 90987-02006

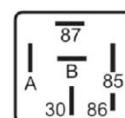
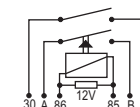


DNI 8117 Ar condicionado e Ventoinha

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 20A
6 terminais, Duplo N.A., sem suporte

Ar condicionado / compressor

GM / Opel / Vauxhall: 24430433 /
90060264 / Vectra / Corsa / Astra

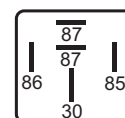
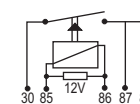


DNI 8118 Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 2 x 30A
5 terminais, sem suporte

Ar condicionado - Duplo N.A.

Fiat: 4320625 / 46451295 / 82461739 / 94004072 /
Palio / Strada / Siena / Ducato / Tempra / Alfa Romeo
GM: Vectra / D-20 / **Peugeot / Citroën / Renault**



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan

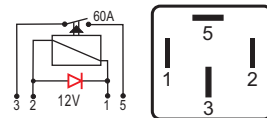


DNI 8132 Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 60A
4 terminais, sem suporte

Acessórios - Ar condicionado - Bobina com Diodo

Renault: 7700844682A / 7700810936 /
8200338695 / Clio / Scenic / Megane

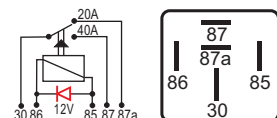


DNI 8133 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 20A
5 terminais, sem suporte

Acessórios Renault - Ventilador do Radiador - Bobina com Diodo

Bosch: 0332209135 / 0332209152 / **Clark:** 802413212 /
Renault: 7700844253 / 8200051112 / 8200100524 / 8200253921 /
Clio / Scenic / Megane / Traffic 00/... / Logan / Sandero

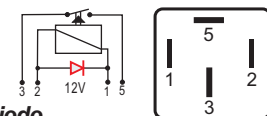


DNI 8138 Auxiliar

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A
4 terminais, com suporte

Acessórios - Ar condicionado - Ventilador do Radiador - Bobina com Diodo

Renault: 7700810396 / 8200308271 /
8200338695 / Clio / R-19 / Twingo / Laguna

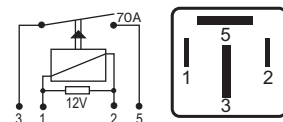


DNI 8192 Ar condicionado

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm, com suporte

Comando do Ar condicionado - Relé da Ventoinha

Citroën: 1267J8 / Jumper / **Fiat:** 46537685 / Toro / Ducato / Jeep Renegade 2.0 Diesel
Peugeot: 1267J8 / Boxer / **VW / Audi:** 3B0951253 / Gol / Voyage / Saveiro 13/...
Passat 03/... / Jetta 18/... / Golf / Audi A3 04/.../13

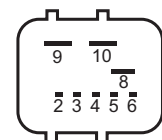


DNI 8405 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais, com suporte

Módulo da Ventoinha

VW / Audi: 1S0919506A / VW UP 14/.../18

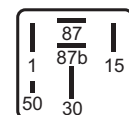


DNI 8500 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais, sem suporte

Controle do Ventilador do Radiador

Ford: 547959143 / 84AU19W575A / Escort / Verona / Orion
VW / Audi: 547959143 / Gol / Apollo / Logus /
Santana / Quantum com ar condicionado



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan

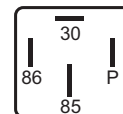
Relés e Módulos

Ar condicionado / Ventilador do Radiador

DNI 8503 Ar condicionado



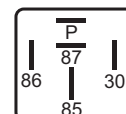
Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Controle do Ar condicionado
Fiat: 46410803 / 7079615 /
Palio / Siena / Strada



DNI 8507 Ar condicionado



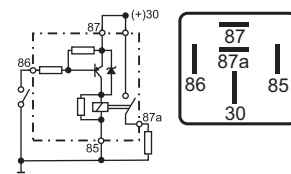
Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Controle do Ar condicionado - Eletroventilador
Fiat: 72218300 / 7621830 /
Tempra / Tipo



DNI 8511 Ar condicionado



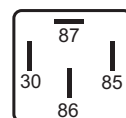
Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Relé de Controle do Corte do Ar condicionado
VW / Audi: 377959142 / Gol Turbo /
Gol / Parati / Saveiro /99...



DNI 8512 Arrefecimento



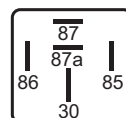
Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Controle do Ventilador do Radiador
GM: 93235361 / Corsa



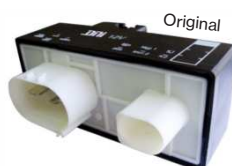
DNI 8515 Ar condicionado



Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
5 terminais, sem suporte
Relé do Corte do Ar condicionado
VW / Audi: 1H0959142 / Cabrio 95/.../02 / Eurovan 99/.../04 /
Golf 91/.../02 / Jetta 93/.../00 / New Beetle 00/.../02 / Passat 94/.../01 /
Polo Classic 03/... / Santana 93/.../01



DNI 8517 Ar condicionado e Arrefecimento



Para veículos com
Ar condicionado
convencional

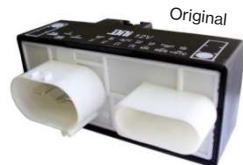
Especificações: Tensão: 12V
10 terminais, sem suporte
Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506M / Polo 03/... /
Família Fox 03/... / Audi A3 1.6 96/.../00



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan



Para veículos com Ar condicionado Digital

DNI 8520 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

18 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506K / Bora 00/.../10 /
Golf 00/... / New Beetle 00/...
Polo 03/... / Audi A3 1.6



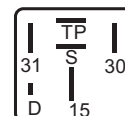
DNI 8525 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Relé de Comando do Eletroventilador

Fiat: 46741256 / Palio - todos



DNI 8606 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

14 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 357919506A / Golf 93/.../99 /
Golf III 1.4 / 1.6 / 1.8 / 91/.../02



DNI 8607 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

14 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506E / Golf IV 1.6 / 1.8 97/.../05 /
Golf III 93/.../99 / Bora 2.3 98/.../00 / Audi 1.6 / 1.8 / 1.8T 96/.../00



DNI 8608 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

14 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506H / Audi A3 96/.../00 /
Golf 2.3 V5 98/.../00 / Golf 99/.../02 / Bora / Audi



DNI 8609 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

12 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1H0919506 / Golf 1.4 / 1.6 /
1.8 / 2.0 93/.../96 / Golf 96/.../99



Ar condicionado / Ventilador do Radiador

Relays - Air-conditioner / Cooling Fan

Relés e Módulos

Ar condicionado / Ventilador do Radiador



DNI 8610 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

14 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 3A0919506 / 357919506 /
Golf III 94/.../99



DNI 8611 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

18 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506G / Bora 1.4 2000/.../05 /
Polo 98/.../99 / Golf 2000/.../06



DNI 8612 Ar condicionado e Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

18 terminais, sem suporte

Controle do Ar condicionado e Ventilador do Radiador

VW / Audi: 1J0919506L / Golf 2008/.../14 /
Bora 1.6 1999/.../06 / Seat Leon 1.6 1999/.../06



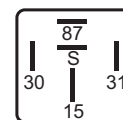
DNI 8811 Arrefecimento

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Controle do Ventilador do Radiador

Mercedes-Benz: A6885457005 / Caminhões e Ônibus 97 /
Caminhões 710/712 / Microônibus 812



**Referência Internacional na Linha de Relés
Auxiliares, Eletrônicos e Módulos Automotivos**

Veja também:



- Conversores | Inversores | Horímetros - **Pág.: 113 / 115**
- Tomadas de Engate | Mangueiras Pneumáticas - **Pág.: 117 / 124**
- Chaves e Interruptores - **Pág.: 154**

Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules



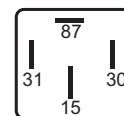
DNI 0302 Temporizador - Saída Positiva - Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A

4 terminais, sem suporte

Relé Universal Temporizador 5 Segundos - Saída Positiva

Uso Geral



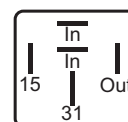
DNI 0322 Velocímetro

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Conversor do Velocímetro do Painel

GM: 9185826 / 93234230 / Vectra 96/...



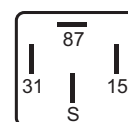
DNI 0344 Alerta Temperatura - GM

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Alarme para Alta Temperatura - Linha GM

GM: 93208462 / 94654261 - todos



DNI 0405 Central de Relé - GM - 5 Funções

Especificações: Tensão: 12V

22 terminais, com suporte

Pisca - Luz Cortesia - Desembaçador - Farol - Limpador de Pára-brisas - 5 funções

GM: 93212233 / Monza / Kadett / Ipanema 93/...



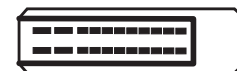
DNI 0406 Central de Relé - GM - 3 Funções

Especificações: Tensão: 12V

22 terminais, com suporte

Pisca - Desembaçador - Limpador de Pára-brisas - 3 funções

GM: 93220683 / Monza / Kadett / Ipanema 93/...



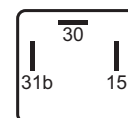
DNI 0410 Sinalizador Acústico

Especificações: Tensão: 12V

3 terminais, sem suporte

Sinalizador Acústico de Farol Aceso

Ford: 3259199437-1 / Royale / Versailles / **GM:** 90240665 / 90464777 / Toda a linha 89/.../98
VW / Audi: 325919437.1 / Santana / Quantum

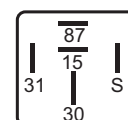


DNI 0415 Acionador Pulso Negativo

Especificações: Tensão: 12V - 250W

5 terminais, sem suporte

**Relé Eletrônico Acionador de Carga através de Pulso Negativo
liga e desliga através de tecla N.A. - Uso Geral**



Pulso (-)

Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules

Relés e Módulos

Relés e Módulos Eletrônicos



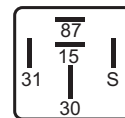
Pulso (+)

DNI 0417 Acionador Pulso Positivo

Especificações: Tensão: 12V - 250W

5 terminais, sem suporte

**Relé Eletrônico Acionador de Carga através de Pulso Positivo
liga e desliga através de tecla - Uso Geral**



Pulso (-)

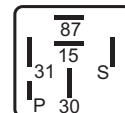
DNI 0418 Comutador de Carga Pulso Negativo com Saída para LED

Especificações: Tensão: 12V - 250W

6 terminais, sem suporte

**Ideal para Farol de Milha, Farol de Neblina entre outros acessórios
que necessitem Ligar e Desligar através de um Pulso.**

Com saída para ligação de LED como indicador de funcionamento



Pulso (+)

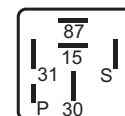
DNI 0419 Comutador de Carga Pulso Positivo com Saída para LED

Especificações: Tensão: 12V - 250W

6 terminais, sem suporte

**Ideal para Farol de Milha, Farol de Neblina entre outros acessórios
que necessitem Ligar e Desligar através de um Pulso.**

Com saída para ligação de LED como indicador de funcionamento



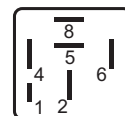
DNI 0420 Relé com Sensor de Tensão para Identificar Energia do Alternador

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 20A

6 terminais, com suporte

Sensor de Tensão do Alternador

Projetado para monitorar o fornecimento de tensão do alternador para a bateria. Desta forma é possível identificar se o alternador está carregando corretamente a bateria do automóvel, oferecendo mais segurança e conforto para o motorista. Possui saída para LED (não incluso) para auxiliar no monitoramento.



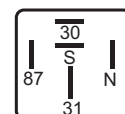
DNI 0843 Controle da Cabine - John Deere

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Relé de Controle da Cabine - Colheitadeiras

John Deere: AZ41346 / Colheitadeiras 1450 / 1550 / 3510 / 3520 / 3522 / CH3510



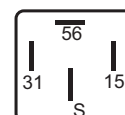
DNI 8171 Acionamento da Caçamba / Basculante

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

**Relé Temporizador Acionamento da Caçamba
- Tempo de 5 segundos (retardo)**

VW / Audi: 2T0955531B / Caminhões - todos



Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules



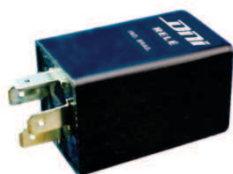
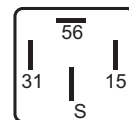
DNI 8172 Acionamento da Caçamba / Basculante

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Relé Temporizador Acionamento da Caçamba - Tempo de 5 segundos (retardo)

VW / Audi: 2T0919531A / Caminhões - todos



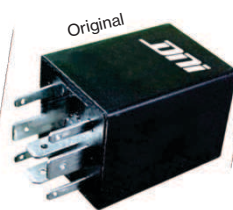
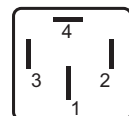
DNI 8445 Retardo de Operação e Desoperação Ônibus

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Relé Temporizador com retardo na operação e desoperação (1,5 segundos) no fechamento das portas

Linha Pesada: Ônibus - Universal



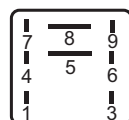
DNI 8505 Retroneblina

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais, sem suporte

Central Eletrônica - Retroneblina

Fiat: 46409709 / Palio / Siena / Strada / Ducato / Daily



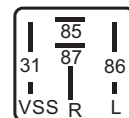
DNI 8536 Elevador do 3º Eixo

Especificações: Tensão: 24V

7 terminais, sem suporte

Acionamento - Sinal Negativo

VW / Audi: 2R2927103



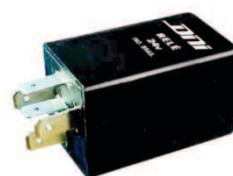
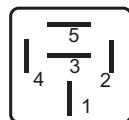
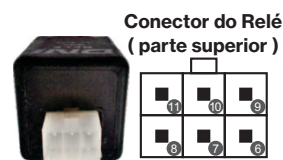
DNI 8539 Controlador Sensor

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Controlador Sensor Magnético

Marcopolo: 10336994 / Linha Pesada



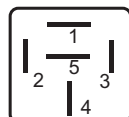
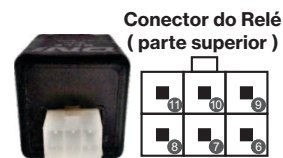
DNI 8542 Controlador Sensor

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Controlador Sensor Magnético - 2ª Geração

Marcopolo: 10595285 / Linha Pesada



Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules



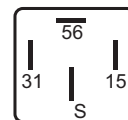
DNI 8172 Acionamento da Caçamba / Basculante

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Relé Temporizador Acionamento da Caçamba - Tempo de 5 segundos (retardo)

VW / Audi: 2T0919531A / Caminhões - todos



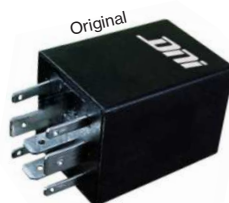
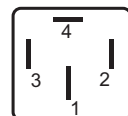
DNI 8445 Retardo de Operação e Desoperação Ônibus

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Relé Temporizador com retardo na operação e desoperação (1,5 segundos) no fechamento das portas

Linha Pesada: Ônibus - Universal



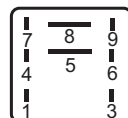
DNI 8505 Retroneblina

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais, sem suporte

Central Eletrônica - Retroneblina

Fiat: 46409709 / Palio / Siena / Strada / Ducato / Daily



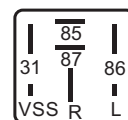
DNI 8536 Elevador do 3º Eixo

Especificações: Tensão: 24V

7 terminais, sem suporte

Acionamento - Sinal Negativo

VW / Audi: 2R2927103



DNI 8539 Controlador Sensor

Especificações: Tensão: 24V

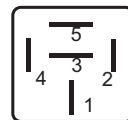
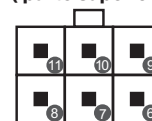
5 terminais, sem suporte

Controlador Sensor Magnético

Marcopolo: 10336994 / Linha Pesada



Conector do Relé
(parte superior)



DNI 8542 Controlador Sensor

Especificações: Tensão: 24V

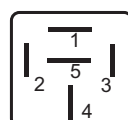
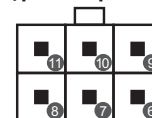
5 terminais, sem suporte

Controlador Sensor Magnético - 2ª Geração

Marcopolo: 10595285 / Linha Pesada



Conector do Relé
(parte superior)



Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules



DNI 8543 Detector de Água e Óleo

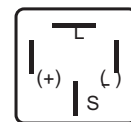
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, com suporte

Relé Controle do Nível de Água

VW / Audi: 7X0937099 /

Kombi 2006/.../2014 / 415001016



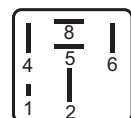
DNI 8545 Indicador de Água

Especificações: Tensão: 12/24V

6 terminais, sem suporte

Indicador de Água no Filtro de Combustível

VW / Man: 2T2973503 / Caminhões e Ônibus



Bivolt



DNI 8550 Módulo - Volvo

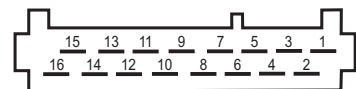
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 30A

16 terminais, com suporte

Módulo Volvo Trava das Portas e Acendimento da Luz Interna

Volvo: 20481570 / 21465357 / 3985008 / 8154736 / Linha FH12 /

FM12 / FH16 / NH12 / FM9 / Caminhões 1999/...



DNI 8551 Relé Redutor de Potência Lâmpadas - Volvo

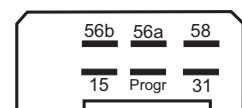
Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte fixo na caneca

Redutor de Potência dos Faróis

Volvo: 1614268 / FH 12 / FH 16

Hella: 5DF005445-03



DNI 8565 Pré-aquecimento da Vela de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, com suporte

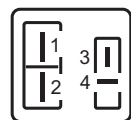
Pré-aquecimento da Vela

GM: 93325847 / **Hyundai / Kia:** AA70A18651 / OKW5818990 /

KH-NGR-0106 / Sportage 87/.../03 / Kia R20518670 / Bongo /

Besta / Tracker 2001/... 2009 Suzuki / Grand Vitara / Sportage /

Mazda: W10118650 / MR82B-621 / **NGK:** G73SV / **Nissan:** 25230-W2510



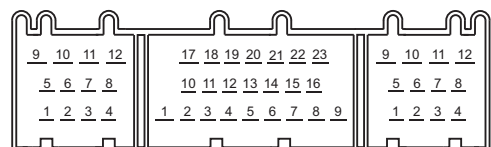
DNI 8601 Módulo Eletrônico

Especificações: Tensão: 12V

47 terminais, com suporte

Módulo de Conforto - Controla todos componentes elétricos do veículo, exceto ar condicionado

VW / Audi: 5Z4959433H / Linha Fox 03/... /12



Relés e Módulos Eletrônicos

Relays and Electronic Modules



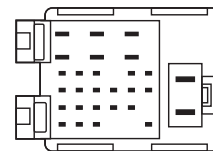
DNI 8620 Central de Relés VW - 7 Funções

Especificações: Tensão: 12V

28 terminais, com suporte

Módulo Eletrônico de Relé - 7 Funções: Farol Alto / Farol Baixo / Alimentação dos Faróis / Bomba de Combustível / Velocidade da Ventoinha / Partida à Frio / Pisca

VW / Audi: 5U0937537 / Gol / Voyage / Saveiro / G5 / G6 2008/...



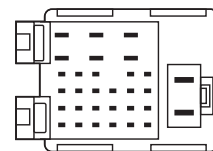
DNI 8621 Central de Relés VW - 8 Funções

Especificações: Tensão: 12V

31 terminais, com suporte

Módulo Eletrônico de Relé - 8 Funções: Farol Alto / Farol Baixo / Alimentação dos Faróis / Bomba de Combustível / Limpador de Pára-brisa Velocidade da Ventoinha / Partida à Frio / Pisca

VW / Audi: 5U0937537A / Gol / Voyage / Saveiro / G5 / G6 2008/...



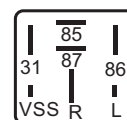
DNI 8848 Elevador do 3º Eixo

Especificações: Tensão: 24V

7 terminais, sem suporte

Acionamento Sinal Positivo

VW / Audi: JNV927103A / Linha Pesada / Caminhões / Man-VW



DNI 8854 Caixa de Relé E.D.C. - Volvo

Especificações: Tensão: 24V

15 terminais, com suporte

(Electronic Diesel Control - Unit)

Volvo: 1618789 / 21268161 / F10 / F12 / F16 / FL10 / FL12 / NL10 / N12 87/.../99 / Caminhões e Ônibus



DNI 8855 Elevador do 3º Eixo

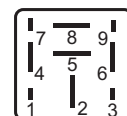
Especificações: Tensão: 24V

9 terminais, sem suporte

Relé do Levantamento do 3º Eixo

Scania: 1358357 / 1408691 / Caminhões / P / G / R - 470/340

Série 5



DNI 8858 Unidade de Controle

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte

Unidade de Controle

Volvo: 1594179 / Caminhões FH / FM 98/.../13 / NL10 / NL12 91/.../99



Para Conexões Elétricas

Relays to Electrical Connections

Relés e Módulos

Para Conexões Elétricas

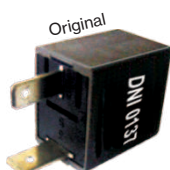


DNI 0124 Conexão Elétrica - Fiat

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

Fiat: 7523698 / 7543698
Uno 94/...

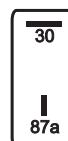


DNI 0137 Conexão Elétrica - GM

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais, 1 de 6,3mm, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

GM: 93366373
Celta / Corsa

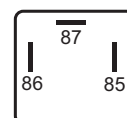


DNI 0141 Conexão Elétrica - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

VW / Audi: TJG937817
Caminhões - 12V



DNI 0143 Conexão Elétrica - Ford

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais, sem suporte

Relé Porta Resistor

Ford: 5C4514A601AA
Ford Cargo



DNI 0152 Ponte de Conexão Elétrica Ar condicionado - Fiat

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais, sem suporte

Relé Ar condicionado

Fiat: 82491190
Palio / Siena / Strada

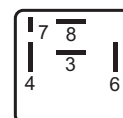


DNI 8157 Conexão Elétrica - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12/24V
5 terminais, 4 de 6,3mm e 1 de 2,8mm, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

VW / Audi: JNV937099
Caminhões e Ônibus



Bivolt

Para Conexões Elétricas

Relays to Electrical Connections



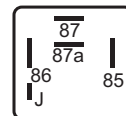
Bivolt

DNI 8158 Conexão Elétrica - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12/24V
5 terminais, 4 de 6,3mm e 1 de 2,8mm, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

VW / Audi: 2R0937099A / Caminhões e Ônibus



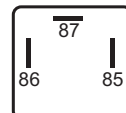
Bivolt

DNI 8159 Conexão Elétrica - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12/24V
3 terminais, de 6,3mm, sem suporte

Ponte de Conexão Elétrica

VW / Audi: 2T0937099 / Caminhões e Ônibus

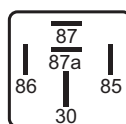


DNI 8200 Conexão Elétrica - Scania

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte

Módulo Resistor

Scania: 1512036 / G340 / G380 / G420 / G470 / P230 / P270 / P310 / P340 / P380 / P420 / R380 / R420 / R470 / R500



DNI 315997 Fusível Mini Diodo 400v Preto

Especificações: Tensão: 400V 1A

Renault: 8200204295

GM: 96500202 / 96234932 / **Delphi:** 12135037

Aplicações:

Logan .../2023 / Sandero (todos) / Duster 2010/.../2021 / Oroch .../2023 / Captur 2017/.../2021 / Laguna .../2015 / Kwid (todos) / GMC 15T 1999/.../2002 / Malibu 2010/.../2012 / Ar Condicionado



DNI 315998 Fusível Mini Diodo 700v Cinza

Especificações: Tensão: 700V 1A

Mercedes-Benz: 6645487118

Aplicações:

Caminhões e Ônibus
Todos com Central Eletrônica



DNI 315999 Fusível Mini Diodo 700-800v Laranja

Especificações: Tensão: 700-800V 4,3A

Mercedes-Benz: 6645487218

Aplicações:

Caminhões e Ônibus
Todos com Central Eletrônica

Relés para Travas e Vidros Elétricos

Electronic Relays for Electric Windows and Blocking Actuators

Relés e Módulos

Travas e Vidros Elétricos



DNI 0303 Vidros

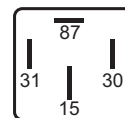
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A

4 terminais, sem suporte

Universal - Saída Positiva (+/- 60 seg.)

Fiat: 7712467 / Tempira 92/.../93 / GM: 52280684 / Monza / Kadett 86/...

Ideal para adaptação de vidros elétricos



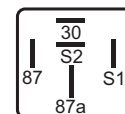
DNI 0318 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Vidro Elétrico

Ford: ZBC959753 / VW / Audi: ZBC 959753 / Linha BX / Santana - todos / Quantum



DNI 0333 Vidros

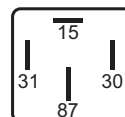
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Vidro Elétrico - Saída Negativa (+/- 60 seg.)

Ford: T71959753.A / 89TU14512AA / Caminhões F-1000 93.../98 / Versailles / Escort / Verona

VW / Audi: ZBC959753.A / Gol / Santana / Quantum / Logus 93/...



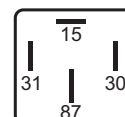
DNI 0334 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Vidro Elétrico - Saída Positiva (+/- 60 seg.)

VW / Audi: 377959753 / Gol / Parati / Saveiro



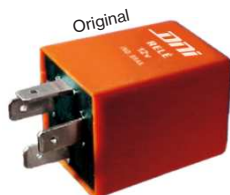
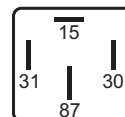
DNI 0335 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Vidro Elétrico - Saída Negativa

VW / Audi: 325959753.1 / Gol / Parati / Saveiro / Santana / Troller



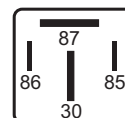
DNI 0337 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, 2 de 9,5mm, sem suporte

Temporizador do Vidro Elétrico - Saída Positiva (+/- 60 seg.)

GM: 93282469 / Corsa / Chevy



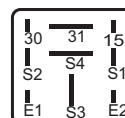
DNI 0359 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais, sem suporte

Relé Temporizador de Vidro Elétrico

VW / Audi: 5W0959485 / Gol / Parati / Saveiro 2006/...



Relés para Travas e Vidros Elétricos

Electronic Relays for Electric Windows and Blocking Actuators



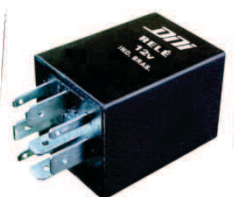
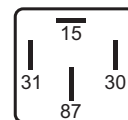
DNI 0360 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Relé Temporizador de Vidro Elétrico

Ford: 2S5514512AA / 8932070070 / Ka 2002/...2007



DNI 0362 Travas

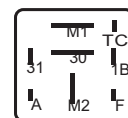
Especificações: Tensão: 12V

8 terminais, sem suporte

Relé Travamento Central

VW / Audi: 3259597891 / 377959789 / 679106287 / 679106228 / Gol / Parati 95/...

Voyage / Saveiro 98/... / Santana / Quantum 93/...2006



DNI 0363 Vidros

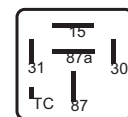
Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Temporização dos Vidros Elétricos

VW / Audi: 547959753A / Linha BX 92/.../98 / Gol 95 / Logus 93/.../96

Pointer 94/.../96 / Santana / Quantum 93/.../98 / Escort / Royale / Verona / Versailles 93/.../96



DNI 0364 Vidros

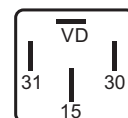
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Relé Cortesia do Vidro Elétrico

Ford: 3M5514512BA / 3M5514512CA/ Focus Hatch 2000/... / Focus Sedan / 2000/...

OBS: Substitui o Código 3M5514512CA, porém não possui o terminal **PT** para acionamento do vidro via chave original



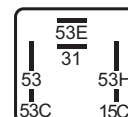
DNI 0365 Vidros

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Relé de Liberação da Janela Elevatória do Compartimento Traseiro

GM: 93342568 / Astra 99/.../11 / Zafira 11/.../12



DNI 0407 Módulo de Vidros GM - 2 Portas

Especificações: Tensão: 12V

15 terminais, com suporte

Automatização dos Vidros Elétricos - 2 portas com Anti-esmagamento

GM: 93207994 / Monza / Kadett / Ipanema - todos 93/... / Celta 2000



DNI 0408 Módulo de Vidros GM - 4 Portas

Especificações: Tensão: 12V

23 terminais, com suporte

Automatização dos Vidros Elétricos - 4 portas com Anti-esmagamento

GM: 93213372 / 93255949 / Monza / Kadett / Ipanema - todos 93/...



Relés para Travas e Vidros Elétricos

Electronic Relays for Electric Windows and Blocking Actuators



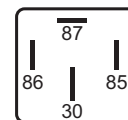
DNI 0866 Travas

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Temporizador de Abertura e Travamento de Portas

Marcopolo: 27201397-1 / Ônibus



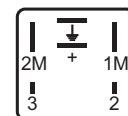
DNI 8504 Travas

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Trava Elétrica das Portas

Fiat: 46426365 / Palio /
Siena / Strada



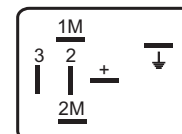
DNI 8506 Travas

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Trava Elétrica das Portas Dianteiras

Fiat: 7523865 / 7544351 / Premio / Regata /
Uno / Elba / Fiorino / Premio
Tempra sem travamento no painel



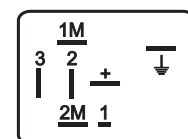
DNI 8508 Travas

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, sem suporte

Trava Elétrica das Portas Dianteiras

Fiat: 7523865 / 7748374
Tempra com travamento no painel



**Pioneira na Fabricação de Sirenes
e Produtos de Segurança**

Veja também:

- Sirenes de Marcha Ré e Segurança - Pág.: 140 / 144
- Strobos e Giroled - Pág.: 145
- Faróis de Trabalho- Pág.: 148 / 151



Pisca / Alerta - Linha Leve

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

DNI 1102 Pisca - Bivolt - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12/24V

4 terminais, sem suporte

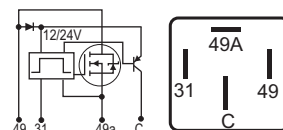
Relé do Pisca/Alerta - Estado Sólido - Para lâmpadas incandescentes e LED

Marcopolo: 272001643 / Ônibus - todos /

Mercedes-Benz: 3645448032 / 3885447032 / 3885447132 /

3885447232 / 3885447332 / 9795440332 / Ônibus e Caminhões 86/...

500W de Pico
12V.....130W
24V.....260W



ESPECIAL

Bivolt

DNI 1103 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

3 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

BMW / Cadillac / Ford: 111953227D / 7C4513350AA / 78GG13650AA /

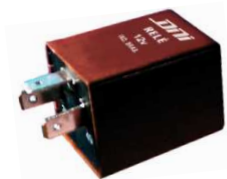
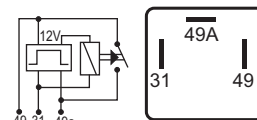
TJG953227 / ZBC953227 / Escort / Verona / **GM:** 90046088 / 93203241 / 94614266 /

94633792 / Kadett / Monza / Corsa / Chevette / Ômega / S10 / Blazer / Silverado

Mercedes-Benz: 0195450232 / **Nissan / Porsche / Toyota:** 81990474-BO /

VW / Audi: 111953227.2 / 219531831 / 2R0953231 / 2S0953231 / 305953227.1 /

ZBC953227 / Gol / Santana / Voyage 85/... / Apollo / Logus / 250953231 - Caminhões



DNI 1104 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

3 terminais, com parafuso de fixação

Comando do Pisca/Alerta

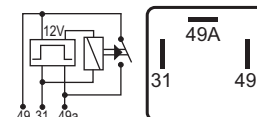
Ford: 81990980.1 / 87EU133501-AA / 75438 / Linha Cargo 92/... /

Caminhões F-13.000 82/... / **GM:** 52268180 / 7221749 / 7321749 / 8944425 /

90046088 / 93203241 / 94633792 / Chevette / Opala .../83 / Caravan .../85 /

Pick-up - todas / Celta / **Toyota:** 8199098001 / 8199098002 / 81990474 - toda a linha nacional

VW / Audi: 113953227.1 / 2119531831 / Fusca / Brasília / Kombi / Gol .../85



DNI 1105 Pisca

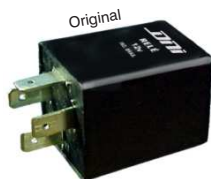
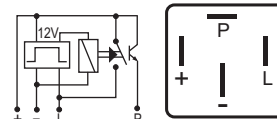
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta - 47W x 2

Fiat / Iveco: 4800836 / 4800839 /

Daily / Ducato - todos



Original

Ideal para Máquinas Agrícolas

DNI 1106 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

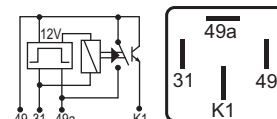
4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Fiat: 227001710 / 43633510 / Fiat 147 / Spazio / Oggi 83/... /

Caminhões 88/... / **GM:** 1226926 / **VW / Audi:** Caminhões /

2RD953231 / 2R0953231 / 431953231 / **Volvo:** 1323317



DNI 1107 Pisca Alerta e/ou Alternado

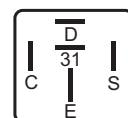
Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, com suporte

Alternado: Pisca - Buzina - Farol e Lanterna

Barra Limpa - Barra Pesada - Barra Mansa

Universal



Pisca / Alerta - Linha Leve

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

Pisca / Alerta - Linha Leve

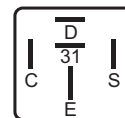


DNI 1108 Pisca Alerta e/ou Alternado

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, com suporte

Alternado: *Pisca - Buzina - Farol e Lanterna*
Barra Limpa - Barra Pesada - Barra Mansa
Universal



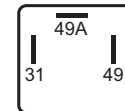
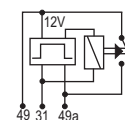
DNI 1109 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

3 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

BMW: 12111364984 / **Fiat:** 50001451 / 50001457 / 7573490 / 7866774 / 82430021 / Tempra - todos
Palio / Strada / Marea / **Ford:** 1S6513350AA / 11953227D / 7S5513350AA / 78GG13650AA
86AU13350AA / BDOC13350A / Courier / Escort / Fiesta / Ecosport / Ranger 96 / Ka / Verona /
Apollo / **GM:** 93273467 / 94614266 / Linha leve - todos / **Lada:** 4953747 / **Mercedes-Benz:** 0025443732
Peugeot: 9563533980 / **Volvo:** 1259615 / **Citroën / Nissan / Porsche / Toyota / Troller**
VW / Audi: TJG953227 / ZBC953227 / 111953227 / 111953227.2 / 191953227A / 93203241 / Gol /
Voyage / Parati 94/... / Santana / Quantum 84/.../96 / Logus 92/.../96 / Pointer 93/.../96 / Golf



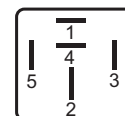
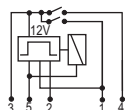
DNI 1110 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta com aviso no painel

Ford: XC3A13350AA / F-100 / F-250 / F-350 / F-4000 - todas 99/... / F-14000 / Ranger
Ford Cargo - todos / 1LST13350BA / 5C3T13350AA / 5C3Z13350AA / 5L5513350AAA



DNI 1112 Pisca - LED

Especificações: Tensão: 12V - 120W

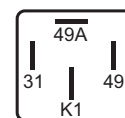
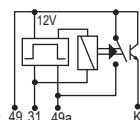
4 terminais, sem suporte

Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm

Tecnologia SMD

Atende reposição de relé com 3 e 4 saídas (K1)
podendo não utilizar a saída K1 - Piloto

ESPECIAL



DNI 1113 Pisca - LED

Especificações: Tensão: 24V - 240W

4 terminais, sem suporte

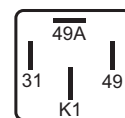
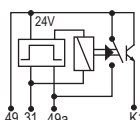
Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm

Marcopolo: 10182766

Tecnologia SMD

Atende reposição de relé com 3 e 4 saídas (K1)
podendo não utilizar a saída K1 - Piloto

ESPECIAL



DNI 1114 Pisca - LED

Especificações: Tensão: 12V - 120W

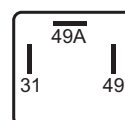
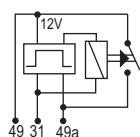
3 terminais, sem suporte

Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm

Tecnologia SMD

Atende utilização de reposição em veículos com relés de 3 saídas

ESPECIAL



Pisca / Alerta - Linha Leve

Flasher Relays / Hazard Warning Lights



ESPECIAL

DNI 1115 Pisca - LED - Agco / Valtra

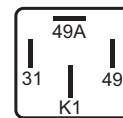
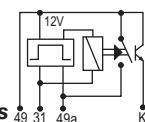
Especificações: Tensão: 12V - 120W
4 terminais, com suporte

Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm

Agco / Valtra: 05849871

Tecnologia SMD

Atende reposição de relé com 3 e 4 saídas (K1)
podendo não utilizar a saída K1 - Piloto



DNI 1129 Pisca - LED - Man / Iveco / Volvo / Caterpillar / Daf

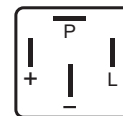
Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, com suporte - **Terminais Invertidos**

Caterpillar: 7X-9125 / **DAF:** 0288326 / **Hella:** 4AZ003787-02 / 4AZ003787-071

Iveco: 41730537 / **MAN:** 82253100001 / **Neoplan:** 11025500 / **Volvo:** 3093003

Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm



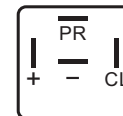
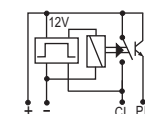
DNI 1117 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Fiat: 500014510 / 50001820 / 5942627 / 7518867 / 75197170 / 7595406 / Utilitários 88/... / Uno / Premio 85/... / Elba / Spazio 86/... / **Peugeot:** 9253194280 - todos / **Renault:** 7700638976 Clio / Megane / Scenic



DNI 1118 Pisca - LED

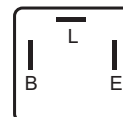
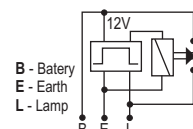
Especificações: Tensão: 12V

3 terminais, com suporte

Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs e Lâmpadas comuns

Hyundai / Kia: 9555-39000 / 95550-2E000 / 95550-2E100 / Accent / Scoupe HR-100 / Sonata 95/.../05 / Elantra 95/.../10 / Santa Fé 01/.../06 / Tiburon 97/.../01 / Optima 01/.../05

Kia: 95550-2E100 / Bongo / Rio 06/.../10 / **Mitsubishi:** 302374 / MR383445



DNI 1119 Pisca

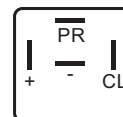
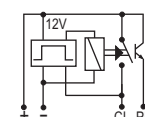
Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte - caneca 32mm

Comando do Pisca/Alerta

Fiat: 500014510 / 50001820 / 5942627 / 7518867 / 75197170 / 7595406 / Spazio 86/... / Uno / Premio 85/... / Elba 86/... / Tempira 94/... / Utilitários 88/... / **Ford:** 78GG13650AA

Peugeot / Citroën: 9253194280 - todos / **Renault:** 7700638976 / 7702212531 / Clio / Megane / Scenic



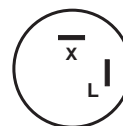
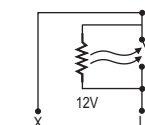
DNI 1120 Pisca - Termomecânico

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 84W

2 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal
Caneca de Alumínio - Termomecânico

Ford: BDO13350A / **Motos:** Dafra / Honda / Sundown / Yamaha



DNI 1121 Pisca - Eletrônico

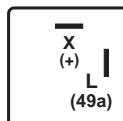
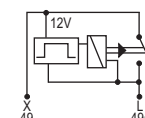
Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 120W

2 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Eletrônico

Ford: 85DR13350A / Falcon / **Mack:** 47M0463

Motos



Pisca / Alerta - Linha Leve

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

Pisca / Alerta - Linha Leve

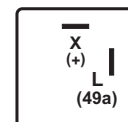
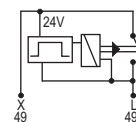


DNI 1122 Pisca - Eletrônico

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 200W
2 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Eletrônico

Caterpillar: 8D-6946

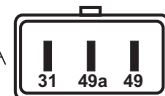
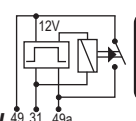


DNI 1123 Pisca - Motos

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta - Eletrônico para Motos (CDI) Mod. Original

Honda: CG 125 92/... / 38301KYO750



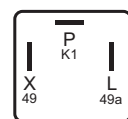
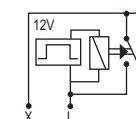
DNI 1124 Pisca Terminais Invertidos

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, (invertidos), com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Uso Geral - Linha Leve

Iveco: 817523 / **Nissan:** 01505078-3 / **Renault:** 7702089352

Suzuki: 166571 / **VW / Audi:** ZAD953227A

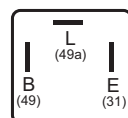
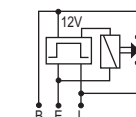


DNI 1125 Pisca Terminais Invertidos

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, (invertidos), sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

BMW: 528i 79/.../81 / **Clark:** 8024134 / **Dodge:** Dodge Colt 86/.../94 / Dodge Ram 50 84/.../93 /
Ford: Contour 96/.../98 / Escort 92/.../93 / Taurus 92/.../97 / **Honda:** Accord 82/.../03 / Civic 82/.../06
Hyundai / Kia: Accent 95/.../98 / Elantra 92/.../98 / Excel 86/.../88 / Scoupe 91/.../95
Isuzu: 3712220-44 / **Mazda:** Protege 5 2003 / **Mitsubishi:** Eclipse 90/.../91 / Galant 85/.../85
Nissan: 300ZX 85/.../88 / Maxima 82/.../98 / Pathfinder 96/.../98 / Pickup 95/.../97 / Sentra 89/.../96
Subaru: Forester 1998 / Impreza 93/.../98 / Legacy 90/.../98 / **Suzuki:** 38610-84001 / 38610-84002 /
Grand Vitara 99/.../03 / Samurai 85/.../95 / Sidekick 89/.../98 / Swift 89/.../01

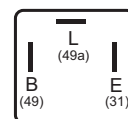
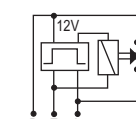


DNI 1126 Pisca Terminais Invertidos

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, (invertidos), sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Hyundai / Kia: 95550-1E000 / Hb20 / Accent / Elantra 06/.../11 / Genesis 06/.../11 /
Kia Forte 10/.../13 / Kia Forte Koup 10/.../13 / Kia Cerato 04/.../08 / **Mitsubishi:** 3211171320 /
MR252921 / MB338226 / MB338228 / L-200 96/.../03

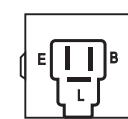
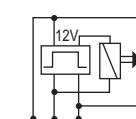


DNI 1127 Pisca - Hyundai / Kia

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Hyundai / Kia: K9B066830 / Ky0166830 / OK9B066830
Besta / Carnival / K300 / Clarus 90/.../99

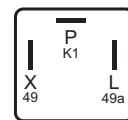
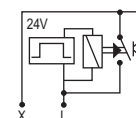


DNI 1128 Pisca - Fiat

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Fiat: 4146960 / **Iveco:** 179517 / 682637



Pisca / Alerta - Linha Leve

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

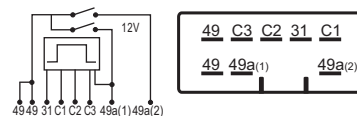


DNI 8148 Pisca

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Toyota: 81980-50030 / Corolla 02/.../08 / 066500-4650 / Corolla / Fielder

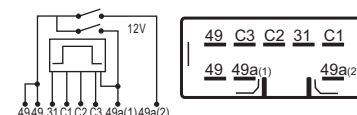


DNI 8151 Pisca

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Denso: AH066500-7140 / **Toyota:** 81980-0D050 / Corolla 2009/... / Fielder 2009/...



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights



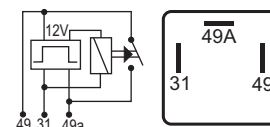
Alta Potência

DNI 0212S3 Pisca

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 500W
3 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal

Agco: 850000000133 / **Busscar:** 1377612 / **Ford:** 81TU13350AA / BDOC13350A / TJG953227
Cargo - todos / Hyster: Empilhadeiras (todas) / **Nielson:** 1377612 / Ônibus



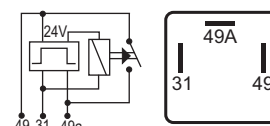
Alta Potência

DNI 0224S3 Pisca

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 500W
3 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal

Fiat: 12244492H1 / 7126285 / Caminhões 80/... / **Komatsu:** Tratores / **Mercedes-Benz / Randon**
Scania: 233200 / **Volvo:** Caminhões e Ônibus / **VW / Audi:** 2RP953231 / 2WD953231 / 2W0953231



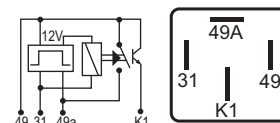
Alta Potência

DNI 0412 Pisca

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máx.: 540W
4 terminais, com suporte fixo

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Quadrado

Caio / Induscar: 042.004.114



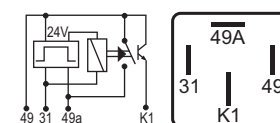
Alta Potência

DNI 0424 Pisca

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máx.: 540W
4 terminais, com suporte fixo

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Quadrado

Mercedes-Benz: 3885447734 / **Scania:** 530640 / Caminhões e Ônibus



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

Pisca / Alerta - Linha Pesada

DNI PTP12 DNI U002 Pisca

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máx.: 700W

4 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal

Ford: 78GG13350AA / 78GG650AA / 81TU13350AA / 111953227D / 86AV13350AA / BDOC13350A / 93AG13350AB / TAR953227 / TJG953227 / Corcel II / Belina / Del Rey / Pampa / (todos) Pick-up (F) / Cargo 1985 à 1991 / Caminhões (F) 1991/...

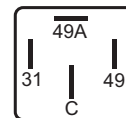
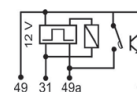
GM: 894425 / 4614266 / 90055543 / 93203241 / 9323054 / 94614266 / 94633792 / Opala 1969 à 1972 / Caravan 1975/... / Chevette 1973/... / Veraneio 1972/...

Chevy 1972 à 1982 / Blazer 1996/... / **Hyster:** Empilhadeiras Todas /

VW/Audi: 813059532271 / ZBC953227 / 85HB13350AA / Gol / Saveiro / Parati 1986/... / Passat 1974/... / Voyage 1986/... / Caminhões



Alta Potência



DNI PTP24 DNI U001 Pisca

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máx.: 700W

4 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal

Busscar: 1377647 / Ônibus / **Caio:** 042004115 / Ônibus / **Ciferal:** 390106

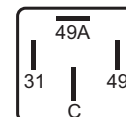
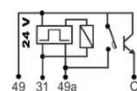
Ônibus / **Comil:** Ônibus / **Marcopolo:** 142016015 / Ônibus /

Mercedes-Benz: 3505442432 / 3885447732 / Caminhões e Ônibus /

Nielson: 1377647 / Ônibus / **Randon:** 2101006030



Alta Potência



DNI 0412S4 Pisca

Especificações: Tensão: 12V - Potência Máxima: 500W

4 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Quadrado

Agco: 3412137ML / **Busscar:** 1377639 / **Caio/Induscar:** 042004114 /

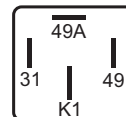
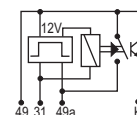
3505441232 / **Ciferal:** 341213ML / 390105 / **Fiat:** 43633510 / **Marcopolo:** 14201601-1

Mercedes-Benz: 5441232 / 3505441232 / 6885447332 Caminhões e Ônibus

Nielson: 1377639 / **Randon:** 2101006022 / **Subaru**



Alta Potência



DNI 0424S4 Pisca

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 500W

4 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Quadrado

Busscar: 1377647 / **Caio / Induscar:** 042004115 / 3505441232 / **Ciferal:** 390106

Comil / Irizar: 8024000BR / **Marcopolo:** 14201601-5 / 272001706 / Ônibus /

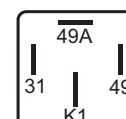
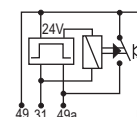
Mercedes-Benz: 0035440332 / 3505442432 / 3885448032 / Caminhões e Ônibus

Nielson: 1377647 / Ônibus / **Randon:** 2101006030 / **Volare:** 6011011066005

Volvo: Caminhões e Ônibus



Alta Potência



DNI U009S Pisca

Especificações: Tensão: 24V - Potência Máxima: 500W

4 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Universal - Quadrado

Busscar / Caio / Induscar: 042004115 / 3505441232 / **Ciferal:** 390106 /

Comil: Ônibus - todos / **Marcopolo:** 142016015 / 272001643 / 272001706 / Ônibus - todos

Mercedes-Benz: 3885447432 / 3885447532 / 3885447732 / 3885447232 / 3885447332 /

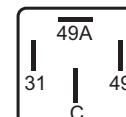
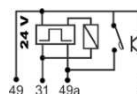
3885448032 / 3885447032 / 3885447132 / 350544232 / Caminhões e Ônibus 86/...

Nielson: 1377647 / Ônibus / **Randon:** 2101006030 / **Scania:** 530640 Caminhões e Ônibus

Volare: 6011011066005 / **Volvo:** 042004115 Caminhões e Ônibus



Alta Potência



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

Pisca / Alerta - Linha Pesada



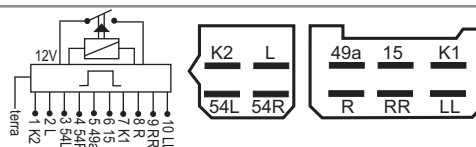
DNI 0810 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Negativo na Carcaça

Mercedes-Benz: 3445447232 / 3445457232 / 3505457332 / 6885447432 / Toda a linha .../83



DNI 0816 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

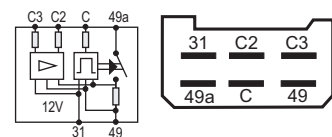
Comando do Pisca/Alerta

Bosch: 0335200160 / **Fendt:** X830030063000 / X830030064000 / X83030065000

Iveco: 5122663 / 5125586 / 5151491 / 51514910 / 5154278 / 51542780 / **John Deere:** AL32891

Lamborghini: 286390030 / **Massey Ferguson:** 1672755M1 / 3533171M1 / 3616701M1 / 3617865M1

Valtra: 85698300 / **Volvo:** 4803262 / **Wehrle:** 54207010 / 54209001 / 54229001 / 54229002



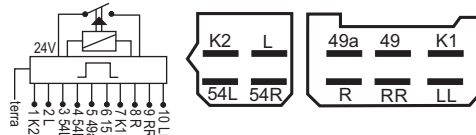
DNI 0820 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Negativo na Carcaça

Mercedes-Benz: 3505447032 / Toda a linha .../83



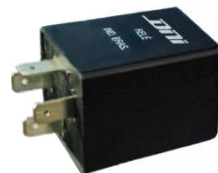
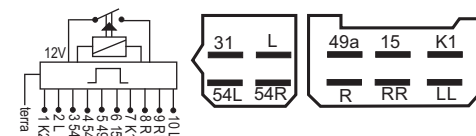
DNI 0830 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Negativo no Soquete

Mercedes-Benz: 3085447132 / 3505447232 / 3505447432 / 3845447232 / 6885447432 / 6885447832 / Toda a linha 83/...



DNI 0831 Pisca

Especificações: Tensão: 12V

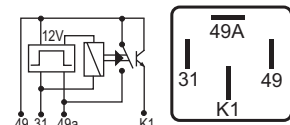
4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Agco: 069120T1 / **Agrale:** 6007011028007 / **Fiat:** 227001710 / 43533510 / Caminhões 88/... 147

Marcopolo: 27200171-0 / Ônibus / **Massey Ferguson:** 069120T1 - Linha 200 / **Valtra:**

Mercedes-Benz: 3845447232 / 6885447432 / Caminhões e Ônibus / **Volare:** Volare V8 / **VW:** / **Audi**



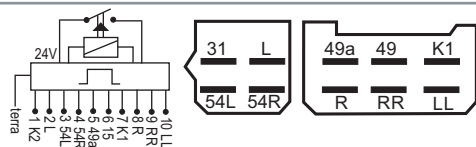
DNI 0840 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta - Negativo no Soquete

Mercedes-Benz: 3505447132 / 3645447432 / Toda a linha 84/...



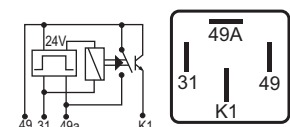
DNI 0841 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

John Deere / Marcopolo: 27200164-3 / Toda a linha 88/... / **Mercedes-Benz:** 0035440332 / 3645448032 / 3885447032 / 3885447132 / 3885447232 / 3885447332 / 3885447432 / 3885447532 / 3885447732 / 9795440332 / Toda a linha - 88/... / O-500 / OF / OH / 1114 / 1117 / 608 / 613 / 809 / 911 / 914 / **Randon:** 1401601-5 / **Volvo**



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

Pisca / Alerta - Linha Pesada



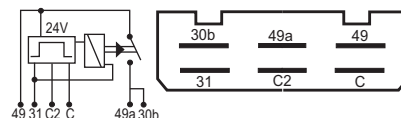
DNI 0842 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Marcopolo: 27200172.0 / 27200172.6 / 27200910.3 / 27200910.7 / 27200911.3 / **Mercedes-Benz:** 3645447932 / 3645448332 / Caminhões e Ônibus O-371 / O-400 / 90/.../2004
Volvo - Ônibus articulado 92/...



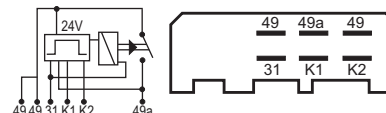
DNI 0850 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Marcopolo: Ônibus 92/... / **Volvo:** 1501686 / 1573780 / 1582410 / 1587993 / 1623180 / Caminhões e Ônibus .../92



DNI 0851 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Volvo: 20527250 / VM17 / VM23



DNI 0852 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

16 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Volvo: 20494081 / Caminhões FH12 / NH12 / FM12
Renault: 5010415051 / 5010415051B / 5010415050A



DNI 0860 Pisca

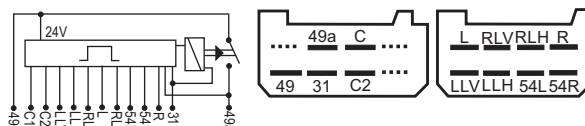
Especificações: Tensão: 24V

13 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Scania: 1334196 / 289929 / 334470 / 365559 / Caminhões e Ônibus Série 3

Série 3



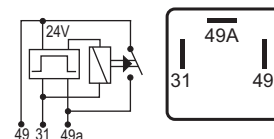
DNI 0861 Pisca

Especificações: Tensão: 24V

3 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta

Fiat: 12244492-H1 / 7126285 / **Ford:** 6C4513350AA / 7C4513350BA / 85HB13350AA / Cargo 2006/... / **Komatsu / Randon / Volvo / Scania:** 233200 Caminhões e Ônibus 111/79 80/... Série 2 e Série 3 / **VW / Audi:** 2RP953227 / 2RP953231 / 2TO959145 / 2WO953231 / TAR953227 / TO959145



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights



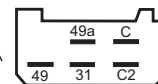
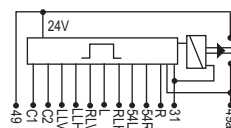
DNI 0864 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
13 terminais, com suporte

**Comando do Pisca/Alerta -
Acusa Lâmpada Queimada**

Scania: 289929 / 334470 / 365559 / 1334196 /
Caminhões e Ônibus 75/... Série 3 1990/...96

Volvo - (Adaptação) 4DJ00458900 / 1593506 - Ônibus Articulados



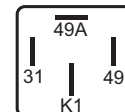
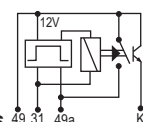
DNI 1112 Pisca - LED

Especificações: Tensão: 12V - 120W
4 terminais, sem suporte

**Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs
e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm**

Tecnologia SMD

Atende reposição de relé com 3 e 4 saídas (K1)
podendo não utilizar a saída K1 - Piloto



ESPECIAL



DNI 1113 Pisca - LED

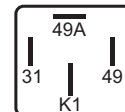
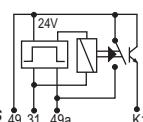
Especificações: Tensão: 24V - 240W
4 terminais, sem suporte

**Relé do Pisca/Alerta HÍBRIDO Para: Lanternas, Lâmpadas com LEDs
e Lâmpadas comuns - Caneca 32mm**

Marcopolo: 10182766

Tecnologia SMD

Atende reposição de relé com 3 e 4 saídas (K1)
podendo não utilizar a saída K1 - Piloto



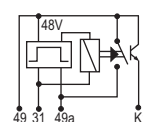
ESPECIAL



DNI 1148 Pisca - 48V

Especificações: Tensão: 48V
4 terminais, sem suporte

**Comando do Pisca/Alerta - 4 x 21W + 1W
Empilhadeiras**



ESPECIAL

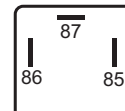


DNI 8153 Sinalizador

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Relé Sinalizador Sonoro (Martelo)

VW / Audi: 2SA919305 / Caminhões / Uso geral

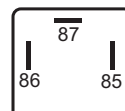


DNI 8154 Sinalizador

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais, sem suporte

Relé Sinalizador Sonoro (Martelo)

VW / Audi: 2TA919437 / Caminhões / Uso geral

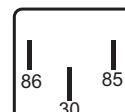


DNI 8155 Sinalizador

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte

Relé Sinalizador Sonoro (Martelo)

Mercedes-Benz: 6955420419



Pisca / Alerta - Linha Pesada

Flasher Relays / Hazard Warning Lights

Relés e Módulos

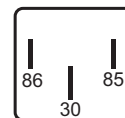
Pisca / Alerta - Linha Pesada



DNI 8156 Sinalizador

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais, sem suporte
Relé Sinalizador Sonoro (Martelo)

Mercedes-Benz: 6955420519 / Caminhões e Ônibus em geral



DNI 8161 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
13 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

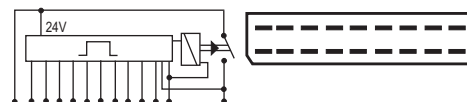
Iveco: 4860433 / 4862650 / 500321679 / 500372850
Eurotech / Eurotrakker / Trakker / Eurocarga 2005/... / Stralis 2008/...



DNI 8810 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
18 terminais, com suporte

Mercedes-Benz: 0035443032 / 0035443732 / 0035444332 / 0035445032 / 0035446132
Caminhões "Axor" e "Atego" /2003...

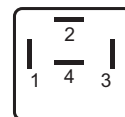


DNI 8830 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta (2 Lâmpadas)

Marcopolo: 10157507 / 10157726 / 10212062 / Ônibus

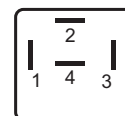


DNI 8831 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais, sem suporte

Comando do Pisca/Alerta (3 Lâmpadas)

Marcopolo: 10157500 / Ônibus

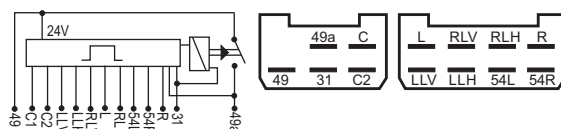


DNI 8850 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
13 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Volvo: 1593506 / 4DJ00458900 / Caminhões e Ônibus

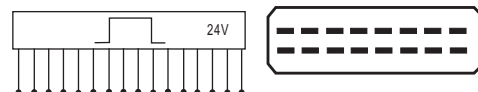


DNI 8851 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
16 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Volvo: 1079476 / 3943863 / 8155312 / 8158697 / Caminhões / FH / FM / NH / SH

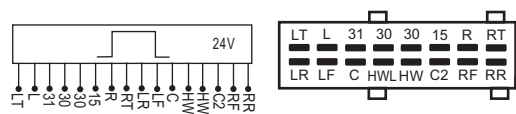


DNI 8860 Pisca

Especificações: Tensão: 24V
16 terminais, com suporte

Comando do Pisca/Alerta

Scania: 1328548 / 1401789 / 1543805 / Caminhões e Ônibus 1997/.../2006



Série 4

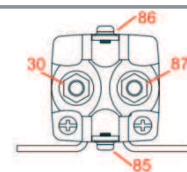
Pré-aquecimento Velas Motor Diesel

Preheating Relays for fuel Oil Engines



DNI 8183 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
4 bornes, conector original com chicote
Pré-Aquecimento das Velas - Negativo Isolado
Mitsubishi: MD342751 / L-200 / Pajero



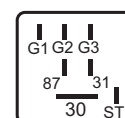
DNI 8279 Relé Auxiliar de Partida Grid Heater

Especificações: Tensão: 24V
4 bornes, com suporte - negativo isolado
Pré Auxiliar de Partida Grid Heater Delco / Ford
Delco: 10514429 / Ford: 6C45-14B647-AA
Aplicações: Ford - Caminhões Cargo - 2632e / 2932e / 4532e / 5032e - com motor Cummins ISC 8,3L M



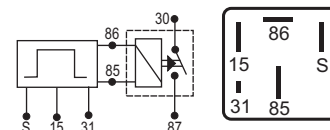
DNI 8513 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais, com suporte
Pré-Aquecimento das Velas
VW / Audi: 5Z0907282 / Gol / Fox / UP - 3 cilindros
Bosch: 0261S03112



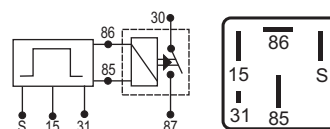
DNI 8534 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Kit de Adaptação para automatizar o aquecimento das velas em veículos com motores a Diesel - Temporização de +/-12 seg.
- Universal - Composto de: 01 Relé Temporizador + 01 Relé Auxiliar 40A



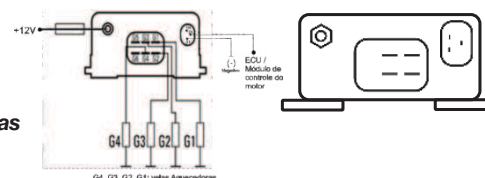
DNI 8535 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Kit de Adaptação para automatizar o aquecimento das velas em veículos com motores a Diesel - Temporização de +/-12 seg.
- Universal - Composto de: 01 Relé Temporizador + 01 Relé Auxiliar 40A



DNI 8560 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais, com suporte
Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas
Mercedes-Benz: 000543516 / 6461536579 / 6461538491 / 0195456832 / Sprinter 00../12



Pré-aquecimento Velas Motor Diesel

Preheating Relays for fuel Oil Engines

Relés e Módulos

Pré-aquecimento

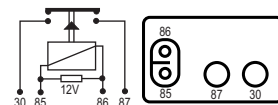


DNI 8561 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 150A
4 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

BMW: 7661503 / **Peugeot / Citroën:** 1324362080 / 1920CQ / Boxer 2.3 / Jumper
Mercedes-Benz: 0025423819 / **Volvo:** 20491275 / 20557917 / 20715645

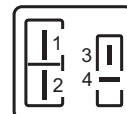


DNI 8565 Pré-aquecimento da Vela de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, com suporte

Pré-aquecimento da Vela

GM: 93325847 / **Hyundai / Kia:** AA70A18651 / OKW5818990 / KH-NGR-0106 / Sportage 87/.../03 /
Kia R20518670 / Bongo / Besta / Tracker 2001/... 2009 Suzuki / Grand Vitara / Sportage /
Mazda: W10118650 / MR82B-621 / **NGK:** G73SV / **Nissan:** 25230-W2510

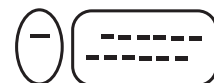


DNI 8567 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
13 terminais, com suporte

Pré-aquecimento das Velas de Ignição

Mercedes-Benz: A6429007701 / A6421533779 / 0522140207 /
0522140710 / Sprinter 218 / 219 / 318 / 319 / 418 / 419 / de 2006/.../11

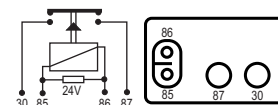


DNI 8568 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 150A
4 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Códigos Similares: V23132-B2002-A200
1393315-9



DNI 8569 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
10 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Mercedes-Benz: A0005453616
Sprinter de 2000/.../12



DNI 8570 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V
9 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Bosch: 0281003039
Fiat: 55198090 / Ducato 06/.../16
Iveco: 69500830 / Daily 11/.../16



Pré-aquecimento Velas Motor Diesel

Preheating Relays for fuel Oil Engines



DNI 8571 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Bosch: 0261S03112

VW/Audi: 5Z0907282

Fox 10/.../22 / Gol 17/.../23

UP 14/.../17 / Voyage 17/.../23



DNI 8572 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Bosch: 0281003158

VW/Audi: 4M0907282E

Amarok 17/.../22



DNI 8573 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

GM: 4409990

Nissan: 11067-BN700

Renault: 7700115078 / Clio II 01/.../10 / Clio III 05/.../14

Megane I 99/.../03 / Megane II 02/.../10 / Scenic 97/.../99



DNI 8574 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

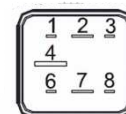
7 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Citroën: 598140 / C3 / **GM:** 93858431

Nissan: 11067-JD50A / Frontier 08/...16 / **Peugeot:** 206

Renault: 9640469680 / 9640469680A / Master 10/.../13



DNI 8575 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

GM: 4422144 / **Mercedes-Benz:** A-Class W176 12/.../18 / **Nissan:** 11067-00Q0E

Renault: Captur 13/... / Master III / Caminhão / Furgão / Van 10/... /

Sandero 12/... / Kangoo / Grand Kangoo II 12/... / Scenic III 09/.../16 /

Scenic IV 09/.../22 / Symbol / Logan III 13/...



DNI 8576 Pré-aquecimento das Velas

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais, com suporte

Relé Temporizador do Pré-Aquecimento das Velas

Bosch: 0281003065

Fiat: 55250747 / 51869542 / Toro 17/.../22

Jeep: 55250747 / 51869542

Renegade / Compass 15/.../22



Caixas de Diodos Mercedes-Benz e Volvo

Diode Case - Mercedes-Benz and Volvo

Relés e Módulos

Caixas de Diodos



Bivolt

DNI 0801 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 12/24V

13 terminais, com suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 3645407150 sem oscilador toda a linha



Bivolt

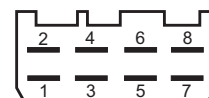
DNI 0802 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 12/24V

8 terminais, com suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6845407050 toda a linha



Bivolt

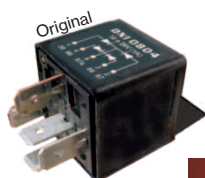
DNI 0803 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 12/24V

14 terminais, com suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 3645407450 - com oscilador / Ônibus O-370 / O-371



Bivolt

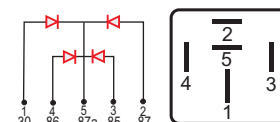
DNI 0804 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 10 a 28V - Corrente: 1A

5 terminais, com suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6885408350



Bivolt

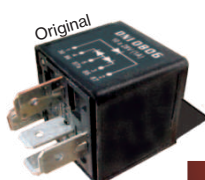
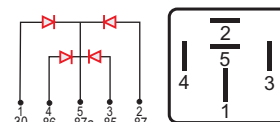
DNI 0805 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 10 a 28V - Corrente: 1A

5 terminais, sem suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6885407450



Bivolt

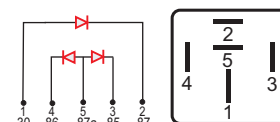
DNI 0806 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 10 a 28V - Corrente: 1A

5 terminais, com suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6885407550 / 3645407550



Caixas de Diodos Mercedes-Benz e Volvo

Diode Case - Mercedes-Benz and Volvo



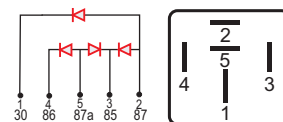
Bivolt

DNI 0807 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 10 a 28V - Corrente: 1A
5 terminais, sem suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6885407650



Bivolt

DNI 0808 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 10 a 28V - Corrente: 1A
5 terminais, sem suporte

Caixa de Diodos - Original

Mercedes-Benz: 6885407350



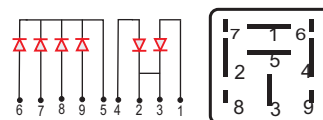
DNI 8150 Caixa de Diodos

Especificações: Tensão: 24V

9 terminais, sem suporte

Caixa de Diodos - Original

Volvo: 20452296 / Caminhões / FH 98/.../10 /
FM 98/.../10 / NH 98/.../08 / **Renault:** 7420452296



DNI 315997 Fusível Mini Diodo 400v Preto

Especificações: Tensão: 400V 1A

Renault: 8200204295

GM: 96500202 / 96234932 / **Delphi:** 12135037

Aplicações:

Logan .../2023 / Sandero (todos) / Duster 2010/.../2021 / Oroch .../2023 /
Captur 2017/.../2021 / Laguna .../2015 / Kwid (todos) / GMC 15T 1999/.../2002 /
Malibu 2010/.../2012 / Ar Condicionado



DNI 315998 Fusível Mini Diodo 700v Cinza

Especificações: Tensão: 700V 1A

Mercedes-Benz: 6645487118

Aplicações:

Caminhões e Ônibus
Todos com Central Eletrônica



DNI 315999 Fusível Mini Diodo 700-800v Laranja

Especificações: Tensão: 700-800V 4,3A

Mercedes-Benz: 6645487218

Aplicações:

Caminhões e Ônibus
Todos com Central Eletrônica

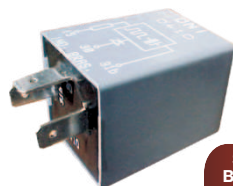
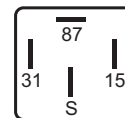
Sinalizadores Sonoros, Alarmes e Campainhas

Warning Horns and Bells - Trucks / Buses



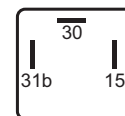
DNI 0344 Alerta Temperatura

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Alarme para Alta Temperatura - Linha GM
GM: 93208462 / 94654261 / todos



DNI 0410 Sinalizador Acústico

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte
Sinalizador Acústico de Farol Aceso
Ford: 3259199437-1 / Royale / Versailles / **GM:** 90240665 / 90464777
Toda a linha 89/.../98 / **VW / Audi:** 325919437.1 / Santana / Quantum

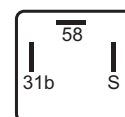


Som Bitonal



DNI 0416 Sinalizador Acústico

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais, sem suporte
Sinalizador Acústico
Ford: AC35-13150-AB / Ford todos 2011/...



Som Intermitente



DNI 0510 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12V
Quadrada, com suporte
Campainha Eletrônica - Universal

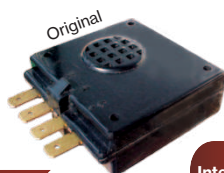
Som Intermitente



DNI 0511 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais, sem suporte
Alarme Sonoro - Cor preto
Mercedes-Benz: 3455427023 / Caminhões e Ônibus

Som Cigarra



DNI 0513 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V
4 terminais, sem suporte
Alarme Sonoro Eletrônico - Quadrado
Busscar: 1384031 / 1384040 / **GM:** 01246030 / Caminhões todos 85/...
VW / Audi: T16919305 / Caminhões todos 84/...

Bivolt

Som Intermitente



DNI 0516 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 3 a 30V
Com suporte - Medidas: Ø 3,10 x 1,30cm
Buzzer - Sinalizador Acústico - Universal - Tacógrafos
Frequência aproximada 4.000Hz - Pressão sonora 80dB

Som Intermitente

Sinalizadores Sonoros, Alarmes e Campainhas

Warning Horns and Bells - Trucks / Buses



Série 4

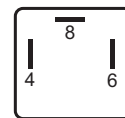
Som Contínuo

DNI 0517 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais, sem suporte

Sinalizador Acústico

Scania: 1304421 / 383053 / Caminhões e Ônibus



Original

Bivolt

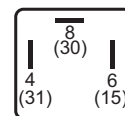
Som Bitonal

DNI 0518 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V
3 terminais, sem suporte

Sinalizador Acústico - Fixação por Fita Dupla Face

VW / Audi: 2T0919505B / Caminhões e Ônibus



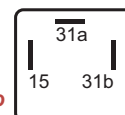
DNI 0519 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V
3 terminais, com suporte

Relé Cigarra Temporizado

Mercedes-Benz: 3845427023 / 3885427023 / Caminhões e Ônibus

15 (+).....Pós Chave
31a (-).....Som Intermitente
31b (-).....Som Contínuo
com Temporização de 20 seg. aprox.



Som Intermitente

DNI 0520 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 24V
Quadrada, com suporte

Campainha Eletrônica - Universal



Original

Som Cigarra

DNI 0521 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 24V
2 terminais, sem suporte

Alarme Sonoro - Cor preto

Fiat: 150566502300 / Caminhões e Ônibus /
Mercedes-Benz: 3505427023 / Caminhões e Ônibus / **Scania:** 533170 / Caminhões e Ônibus /
Volvo: 1199090 / Caminhões e Ônibus



Bivolt

DNI 0526 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V
Kit Acompanha chave de fim de curso (DNI 2416)

Sinalizador Audio Visual com Chave Fim de Curso para Caminhões Basculantes - Pressão Sonora 90dB Iluminação com LED vermelho de 8000mca



Sinalizador para atender a Portaria SE/DENATRAN nº 163 de 03/08/2016, que obriga a instalação de dispositivos para alertar que o Caminhão Basculante trafegue com a caçamba levantada



Bivolt

DNI 0536 Alarme Módulo de Caçamba Levantada com Indicação de Tomada de Força

Aplicações: Caminhões com caçamba basculante:
Universal / Ford / VW / MAN / Mercedes-Benz / Iveco / Fiat / Scania / Volvo

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)
Corrente Máx.: 45mA / Pressão Sonora: 100dB aprox.
Som: Intermitente

Iluminação: LED Vermelho - Caçamba levantada
 LED Amarelo - Tomada de força acionada

Funcionamento: Sua função é alertar o condutor/operador quando a tomada de força for acionada e a caçamba estiver levantada, através de sinal sonoro e visual (LED) característicos.

Sinalizadores Sonoros, Alarmes e Campainhas

Warning Horns and Bells - Trucks / Buses

Relés e Módulos

Sinalizadores Sonoros, Alarmes e Campainhas



Bivolt

Som Duplo
- Intermitente
- Contínuo

DNI 0527 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V

3 terminais, sem suporte

Relé Cigarra - Quadrado

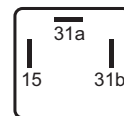
Mercedes-Benz: 3885427723 / 3885428023

Esquema de Ligação:

15 (+).....Pós Chave

31a (-).....Som Intermitente

31b (-).....Som Contínuo



Bivolt

Som Duplo
- Intermitente
- Contínuo

DNI 0528 Campainhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V

3 terminais, com suporte

Relé Cigarra - Quadrado

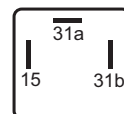
Mercedes-Benz: 3885428123

Esquema de Ligação:

15 (+).....Pós Chave

31a (-).....Som Intermitente

31b (-).....Som Contínuo



Bivolt

Som Contínuo

DNI 0529 Campainhas e Alarmes

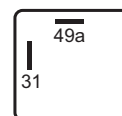
Especificações: Tensão: 12/24V

2 terminais, com suporte

Relé Cigarra - Quadrado

Mercedes-Benz: 3845427123

49a (+)
31 (-)



Som Intermitente

DNI 0531 Alarme Sirene do Sensor de Ré - VW / Audi

Especificações: Tensão: 12V

2 terminais, com suporte fixo

VW / Audi: 8E0919279 / 5Q0919279 / Amarok 10/.../17 / Cc 13/.../17 / Eos 09/.../11 / Fox 10/.../17 / Gol 09/.../17 / Voyage 09/.../17 / Saveiro 10/.../17 / Spacefox 06/.../17 / Up 14/.../17 / Golf 13/.../17 / Jetta 05/.../17 / New Beetle 06/.../10 / Passat / Variant 06/.../17 / Passat Cc 09/.../12 / Polo 07/.../15 / Polo Sedan 09/.../15 / Tiguan 09/.../17 / Touareg 11/.../17 / **Linha Audi** - A1 / A3 / A4 / A5 / A6 / A7 / A8 / Q3 / Q5 / Q7 / R8



Bivolt

Som Contínuo

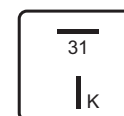
DNI 0532 Relé Cigarra Bivolt

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)

2 terminais

Alarme Sonoro - Caminhões

Iveco: 42047686



Original

Som Contínuo

DNI 8516 Aviso Sonoro

Especificações: Tensão: 12V

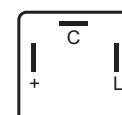
3 terminais, sem suporte

Alarme Sonoro

Ford: T71919305 / 2SA919305 / 3259194371 / Caminhões 91/...Dez 92/

Peugeot: 9609843280 / P-306 / P-405 / **Renault:** 7700412030 / 7702205327

R-19 / R-21 / Clio / Megane / Scenic / Traffic / Twingo / Kangoo



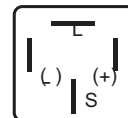
Sinalizadores Sonoros, Alarmes e Campainhas

Warning Horns and Bells - Trucks / Buses



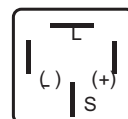
DNI 8540 Alarme de Água

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais, sem suporte
Relé Alarme de Água no Combustível
Agrale: 6112011020002 / **Volare:** Volare V8



DNI 8541 Detector de Água e Óleo

Especificações: Tensão: 12/24V
4 terminais, sem suporte - caneca 32mm
Relé Detector de Água
Agrale: 6009011058000



Bivolt

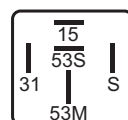
Parada Solicitada - Ônibus

Stop Requested Relays - Buses



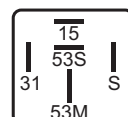
DNI 0308 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte
Campainha / Porta com Saídas Positivas
Mercedes-Benz: 3645427419 / Ônibus / O-364 / O-365 / Microônibus
Scania: Ônibus / **Volvo:** Ônibus



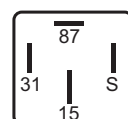
DNI 0309 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais, sem suporte
Campainha / Porta com Saídas Positivas
Caio / Induscar: 42004174 / 9224002400 / **Ciferal / Marcopolo**
Mercedes-Benz: O-364 / O-365 / O-370 / O-371 / **Scania / Volvo:** Ônibus



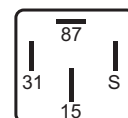
DNI 0311 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais, com suporte
Saída Positiva e Negativa
Mercedes-Benz: 3645457005 / Ônibus / O-370 / O-371



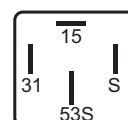
DNI 0312 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais, sem suporte
Saída Positiva e Negativa
Mercedes-Benz: 3645457105 / O-370 / O-371 / **Scania - Ônibus / Volvo**



DNI 0345 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 10A
4 terminais, sem suporte
Saída Negativa
Comil: 02496



Parada Solicitada - Ônibus

Stop Requested Relays - Buses



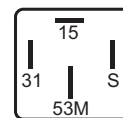
DNI 0514 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, sem suporte

Saída Negativa com Campanha Conjugada - Uso Geral

Busscar: 1381610 / **Comil:** 56075



DNI 0515 Parada Solicitada

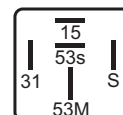
Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Saída Positiva com Campanha Conjugada

Caio / Induscar / Ciferal / Marcopolo: 332011519 / **Mascarello:** 4109

Neobus: 22931 / 17200033



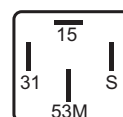
DNI 0524 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, sem suporte

Saída Negativa com Campanha Conjugada - Uso Geral

Busscar: 9980660 / **Comil:** Todos microônibus / 02496



DNI 0525 Parada Solicitada

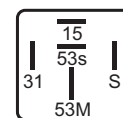
Especificações: Tensão: 24V

5 terminais, sem suporte

Saída Positiva com Campanha Conjugada

Caio / Induscar / Ciferal / Marcopolo: 26200012-8 / 272022180-6 /

Mascarello: 4110 / **Neobus:** 22935 / 21200090



Temporizadores de Partida à Frio

Cold Starter Timer Relays



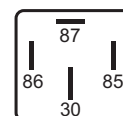
DNI 0144 Partida à Frio

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais, com suporte

Partida à Frio

Fiat: 51802718 / Uno - todos



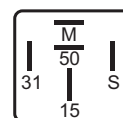
DNI 0306 Partida à Frio

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Partida à Frio

GM: 94634536 / 94643648 / Monza / Kadett 86/... / Chevette



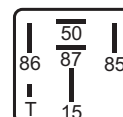
DNI 0319 Partida à Frio

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Partida à Frio

VW / Audi: ZBC911261E / ZBC911261C - todos refrigerados à água - Gol / Voyage / Parati / Saveiro



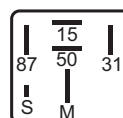
DNI 0320 Partida à Frio

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Partida à Frio

Fiat: 7507765 - todos à álcool



Para Luzes Internas

Relays - Internal Lights

Original



DNI 0213 Luz da Sala de Passageiros

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 2 x 20A

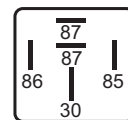
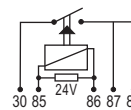
5 terminais, sem suporte

Uso Geral - Duplo Contato

Daf: 1526349 / **Fiat:** 4718224 / **Irizar:** 539530 / **Iveco:** 02991711 / 04718224 / 504158565

Man: 81259020017 / 81259020058 / 81259020138 / 81259020426 / 81259020461 / **Marcopolo**

Mercedes-Benz: 0005457205 / 0015425619 / **Renault:** 5000560865 / **Scania:** 1381478 / 235943
243463 / 326320 / **Volvo:** Ônibus - todos



Original



DNI 0304 Luz de Toilette (5 minutos)

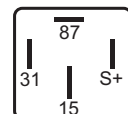
Especificações: Tensão: 24V

4 terminais, com suporte

Ônibus com Luz de Toilette

Busscar / Caio / Ciferal / Comil: 29753 / **Marcopolo:** Ônibus com toilette

Mascarello 4108 / **Volvo**



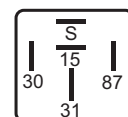
DNI 0305 Temporizador da Luz Interna

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Temporizador da Luz Interna (+/- 8 seg.)

GM: 52280734 / 94659797 / Monza / Kadett 86/... /
Chevette / Opala / Caravan 88/...



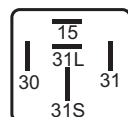
DNI 0353 Temporizador da Luz Interna

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais, sem suporte

Temporizador da Luz Interna (+/- 8 seg.)

VW / Ford: 547947531 / 85GG13C718AA / Escort 92/.../97
Mondeo / Fiesta / Focus



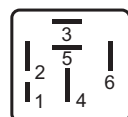
DNI 0357 Temporizador da Luz Interna

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais, sem suporte

Temporizador da Luz Interna

Fiat: 7734971 - todos veículos linha Fiat



Líder no Mercado de Relés Automotivos

Marca referência internacional, presente em mais de 35 países.



Pisca Alerta e/ou Alternados

Warning Flasher Relays

Relés e Módulos

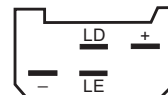
Pisca Alerta e/ou Alternados



DNI 0401 Pisca Alerta

Especificações: Tensão: 12V - Potência: 400W
4 terminais, com suporte

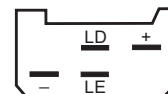
Universal - com Acionador e LED Indicador



DNI 0402 Pisca Alerta

Especificações: Tensão: 24V - Potência: 400W
4 terminais, com suporte

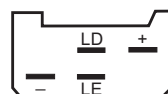
Universal - com Acionador e LED Indicador



DNI 0403 Pisca Alerta Alternado (UETA U058)

Especificações: Tensão: 12V - Potência: 400W
4 terminais, com suporte

Universal - com Acionador e LED Indicador



DNI 0458 Pisca Alerta Eletrônico - 12V (UETA U050)

Utiliza Relé DNI 1121

DNI 0459 Pisca Alerta Eletrônico - 24V (UETA U053)

Utiliza Relé DNI 1122

Especificações: Potência: 240W - Um estágio
Universal - Com Lâmpada e fixação por rosca



DNI U050 Relé de Pisca Alerta

Especificações: Tensão: 12V - Potência: 180W
4 terminais, com suporte (Equivalente ao DNI 0458)

Universal



DNI U053 Relé de Pisca Alerta

Especificações: Tensão: 24V - Potência: 180W
4 terminais, com suporte (Equivalente ao DNI 0459)

Universal



DNI U058 Barra Limpa 2x1 Chave Emergência Alternada

Especificações: Tensão: 12V - Potência: 700W de Pico
4 fios, com suporte

Universal - Exclusivo



DNI U059 Barra Limpa 2x1 Chave Emergência Alternada

Especificações: Tensão: 24V - Potência: 700W de Pico
4 fios, com suporte

Universal - Exclusivo

Especiais "Mão na Roda"

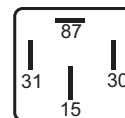
Specials Relays - Facilities for use



DNI 0302 Temporizador

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A
4 terminais, sem suporte

Relé Universal - Temporizador 5 Seg. - Saída Positiva
Uso Geral



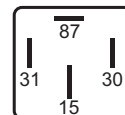
Ideal para
adaptação de
vidros elétricos

DNI 0303 Vidros

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15A
4 terminais, sem suporte

Universal - Saída Positiva (+/- 60 seg.)

Fiat: 7712467 / Tempra 92/.../93 / GM: 52280684 / Monza / Kadett 86/...

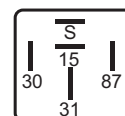


DNI 0305 Temporizador da Luz Interna

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais, sem suporte

Temporizador da Luz Interna (+/- 8 seg.)

GM: 52280734 / 94659797 / Monza /
Kadett 86/... / Chevette
Opala / Caravan 88/...

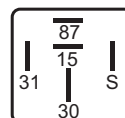


Pulso (-)

DNI 0415 Acionador Pulso Negativo

Especificações: Tensão: 12V - 250W
5 terminais, sem suporte

Relé Eletrônico Acionador de Carga através de Pulso Negativo - liga e desliga através de tecla N.A.
Uso Geral

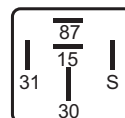


Pulso (+)

DNI 0417 Acionador Pulso Positivo

Especificações: Tensão: 12V - 250W
5 terminais, sem suporte

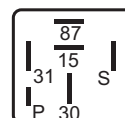
Relé Eletrônico Acionador de Carga através de Pulso Positivo - liga e desliga através de tecla
Uso Geral



DNI 0418 Comutador

Especificações: Tensão: 12V - 250W
6 terminais, sem suporte

Relé Comutador de Carga - Pulso Negativo com saída para LED
Uso Geral



Especiais "Mão na Roda"

Specials Relays - Facilities for use

Relés e Módulos

Especiais "Mão na Roda"

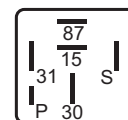


DNI 0419 Comutador

Especificações: Tensão: 12V - 250W

6 terminais, sem suporte

Relé Comutador de Carga - Pulso Positivo com saída para LED
Uso Geral

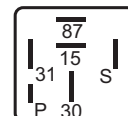


DNI 0421 Comutador

Especificações: Tensão: 24V - 250W

6 terminais, sem suporte

Relé Comutador de Carga - Pulso Negativo com saída para LED
Uso Geral

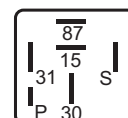


DNI 0422 Comutador

Especificações: Tensão: 24V - 250W

6 terminais, sem suporte

Relé Comutador de Carga - Pulso Positivo com saída para LED
Uso Geral



Bivolt

DNI 0526 Campanhas e Alarmes

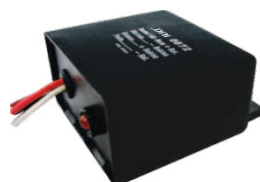
Especificações: Tensão: 12/24V

Kit Acompanha chave de fim de curso (DNI 2416)

Sinalizador Audio Visual com Chave Fim de Curso para Caminhões Basculantes - Pressão Sonora 90dB
Iluminação com LED vermelho de 8000mca



Sinalizador para atender a Portaria SE/DENATRAN nº 163 de 03/08/2016, que obriga a instalação de dispositivos para alertar que o Caminhão Basculante trafegue com a caçamba levantada



DNI 0872 Choque em Boi

Especificações: Tensão: 12V

Quadrado, com suporte

Módulo Eletrônico Utilizado no Auxílio para Transporte de Gado

Fio Vermelho... (+) Bateria 12V
Fio Marrom..... (-) Bobina Pot. Máx.: 50W
Fio Branco..... (+) Bobina Pot. Máx.: 50W
Fio Preto..... (-) Bateria Massa ou Terra

* Tensão de saída depende da bobina que for colocada
**Utilize o cabo isolado tipo "DNI IG 7mm" para choque em gado e bobina de ignição de qualidade

Auxiliares Soquetados - Uso Geral

Socketed Auxiliary Relays

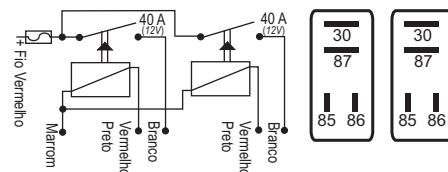


2 Minis Relés
2x4 terminais

DNI 0108 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, sem suporte

2 Mini Relés com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

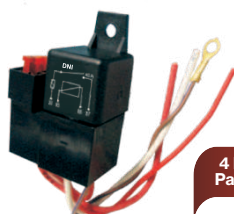
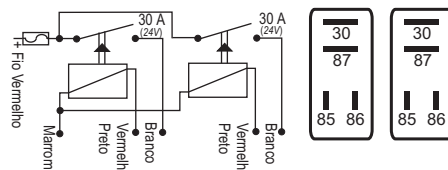


2 Minis Relés
2x4 terminais

DNI 0218 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, sem suporte

2 Mini Relés com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

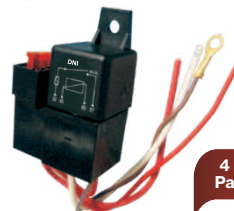
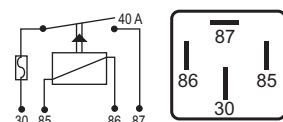


4 Fios
Padrão

DNI 0110 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Relé com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

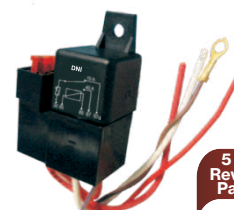
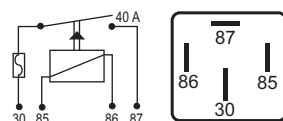


4 Fios
Padrão

DNI 0210 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40A
4 terminais, com suporte

Relé com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

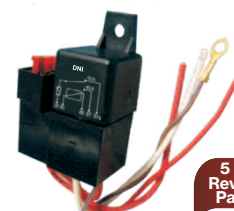
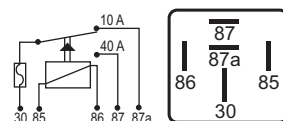


5 Fios
Reversor
Padrão

DNI 0114 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 10A
5 terminais, com suporte

Relé Reversor com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

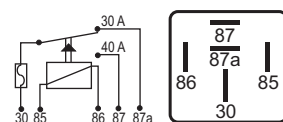


5 Fios
Reversor
Padrão

DNI 0209 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais, com suporte

Relé Reversor com soquete e chicote
+ Fusível de 40A

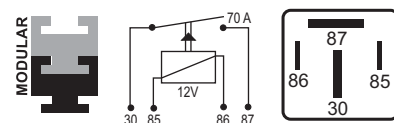


4 Fios
Maxi

DNI 7522 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm

Relé com soquete e chicote



Auxiliares Soquetados - Uso Geral

Socketed Auxiliary Relays

Relés e Módulos

Auxiliares Soquetados



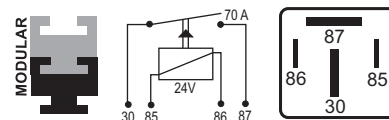
DNI 7523 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm

Relé com soquete e chicote

4 Fios
Maxi

70A

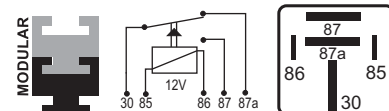


DNI 7525 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 80 / 60A
5 terminais, 3 de 9,5mm

Relé Reversor com soquete e chicote

Maxi
Reversor

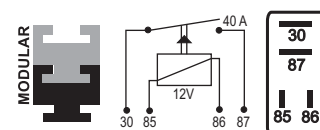


DNI 7532 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40A
4 terminais

Mini Relé com soquete e chicote

4 Fios
Mini 12V

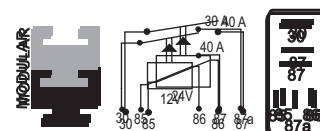


DNI 7535 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais

Mini Relé Reversor com soquete e chicote

Mini
Reversor

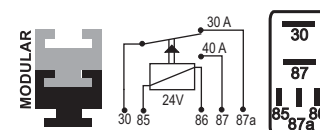


DNI 7536 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais

Mini Relé Reversor com soquete e chicote

Mini
Reversor

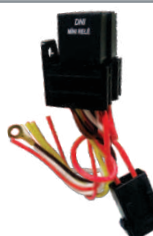
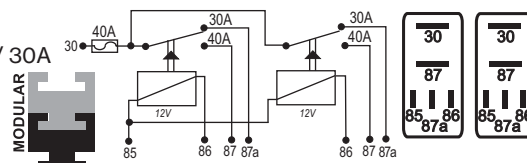


DNI 7539 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais

*2 Mini Relés Reversores
com soquete e chicote
+ Fusível de 40A*

2 Minis
Reversores

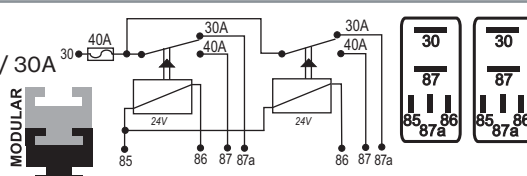


DNI 7540 Auxiliar Universal

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 40 / 30A
5 terminais

*2 Mini Relés Reversores
com soquete e chicote
+ Fusível de 40A*

2 Minis
Reversores



Soquetes - Uso Geral (Cabos munidos de peças de conexão) para tensão não superior a 1000V

Harness and Sockets



3 Fios
Padrão

DNI 7501 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
3 terminais

**Chicote com soquete para Farol (Lâmpadas H4 / H5)
Com 3 terminais**

Embalado em Múltiplos com 10 peças



4 Fios
Padrão

DNI 7502 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
4 terminais

**Chicote com soquete para Relés
Com 4 terminais (Faston 6,3mm)**

Embalado em Múltiplos com 10 peças



5 Fios
Padrão

DNI 7503 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
5 terminais

**Chicote com soquete para Relés
Com 5 terminais (Faston 6,3mm)**

Embalado em Múltiplos com 10 peças



DNI 7508 Soquete Selado Resistente a Água

Especificações: Tensão: 12/24V

**Soquete selado resistente a água para
relés 4 e 5 terminais tipo DNI 8134 / DNI 8209 / DNI 8219 / DNI 8220**

Delphi: 12065686 / 12077993 / Song Chuan: 896WPT / Toyota: 0056668



DNI 7509 Soquete Selado Resistente a Água

Especificações: Tensão: 12/24V

**Soquete selado resistente a água para
relés 4 terminais - (2 largos) - tipo DNI 8192**

Song Chuan: 897WPT



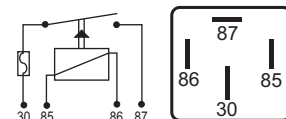
4 Fios
Padrão

DNI 7511 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
4 terminais

**Chicote com fusível e soquete para Relés
+ Fusível de 40A**

Embalado em Múltiplos com 5 peças



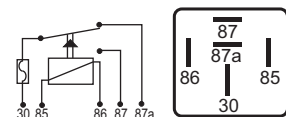
5 Fios
Padrão

DNI 7512 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
5 terminais

**Chicote com fusível e soquete para Relés
+ Fusível de 40A**

Embalado em Múltiplos com 2 peças



Soquetes - Uso Geral (Cabos munidos de peças de conexão) para tensão não superior a 1000V

Harness and Sockets

Relés e Módulos

Soquetes



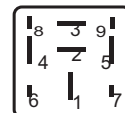
9 Fios
Padrão

DNI 7513 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
9 terminais

**Chicote com fusível e soquete para Relés
+ Fusível de 40A**

Embalado Individualmente



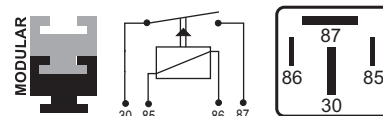
4 Fios
Maxi

DNI 7521 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 70A
4 terminais, 2 de 9,5mm

Chicote com soquete para Relés

Embalado em Múltiplos com 2 peças

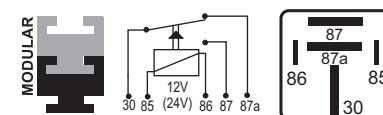


5 Fios
Maxi

DNI 7524 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 80 / 60A
5 terminais, 3 de 9,5mm

Chicote com soquete para Relés



7 Fios
Maxi

DNI 7526 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 70A
7 terminais, 3 de 9,5mm

Chicote com soquete para Relés



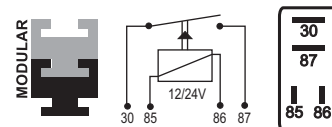
4 Fios
Mini

DNI 7531 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
4 terminais

Chicote com soquete para Mini Relés

Embalado em Múltiplos com 2 peças



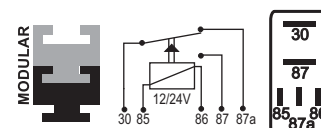
5 Fios
Mini

DNI 7534 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
5 terminais

Chicote com soquete para Mini Relés

Embalado em Múltiplos com 2 peças

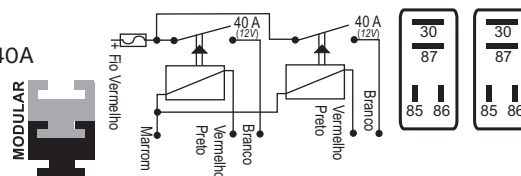


2 Minis Relés
2x4 terminais

DNI 7537 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
4 terminais

**Chicote com fusível e
soquete duplo
para Mini Relés**



Soquetes - Uso Geral (Cabos munidos de peças de conexão) para tensão não superior a 1000V

Harness and Sockets

Porta Fusíveis Tipo Lâmina

Med. aprox.: 23 x 30 x 10mm



DNI 7504 HFX 150

Especificações:

Com fio HFX 150
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

DNI 7505 HFX 250

Especificações:

Com fio HFX 250
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Porta Fusíveis Tipo Mini Lâmina

Med. aprox.: 14 x 6 x 22mm



DNI 7514 HFX 150

Especificações:

Com fio HFX 150
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Porta Fusíveis Tipo Maxi Lâmina

Med. aprox.: 42 x 25 x 16mm



DNI 7507 HFX 250

Especificações:

Com fio HFX 250
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Suporte para Fusível Midi de Potência

Med. aprox.: 52 x 26 x 30mm



DNI 7515

Especificações:

Para fusíveis Midi de Potência

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



Porta Fusíveis Mega de Potência

Med. aprox.: 128 x 40 x 30mm



DNI 7516

Especificações:

Para fusíveis Mega de Potência

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



Porta Fusível tipo Faca

Med. aprox.: 123 x 37 x 37mm



DNI 7517

Especificações:

Para fusíveis ANL tipo "Faca"

- Em acrílico

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



DNI 7048 Conector Plug 3P+T DIN 43650A para Válvula Solenoide

Especificações:

Tensão: 12/24V

Terminais: 3 Pólos + Terra (3P + T)

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A3645407081 / A6965400081

Conforme Norma DIN 43650-A



Soquetes - Uso Geral (Cabos munidos de peças de conexão) para tensão não superior a 1000V

Harness and Sockets

Relés e Módulos

Soquetes



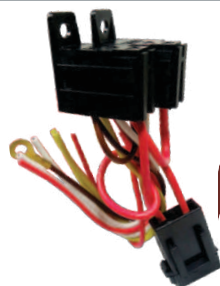
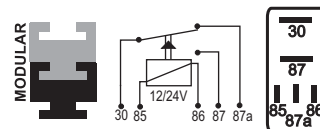
5 Fios
Mini

DNI 7534 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V
5 terminais

Chicote com soquete para Mini Relés

Embalado em Múltiplos com 2 peças

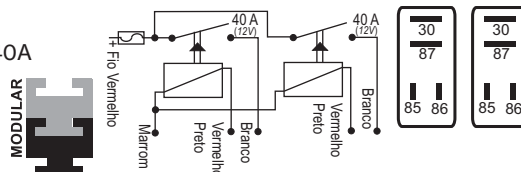


2 Minis Relés
2x4 terminais

DNI 7537 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
4 terminais

Chicote com fusível e soquete duplo para Mini Relés

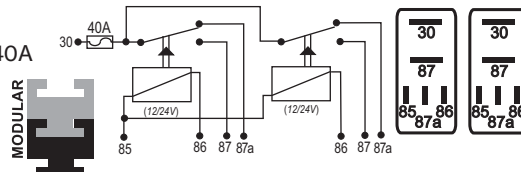


2 Minis Relés
2x5 terminais

DNI 7538 Soquete

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 40A
5 terminais

Chicote com fusível e soquete duplo para Mini Relés



NOVO



DNI 7504 Porta Fusível Lâmina HFX 150

**Com Fio HFX 150
Para Fusível Lâmina**

Embalado em Múltiplos com 5 peças

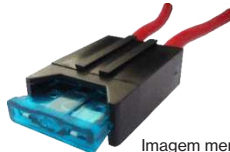


Imagem meramente ilustrativa
*Fusível não incluso



NOVO



DNI 7505 Porta Fusível Lâmina HFX 250

**Com Fio HFX 250
Para Fusível Lâmina**

Embalado em Múltiplos com 5 peças

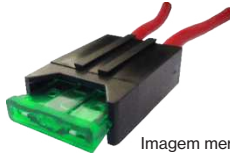


Imagem meramente ilustrativa
*Fusível não incluso



NOVO



DNI 7507 Porta Fusível Maxi Lâmina HFX 250

**Com Fio HFX 250
Para Fusível Maxi Lâmina**

Embalado em Múltiplos com 5 peças



Imagem meramente ilustrativa
*Fusível não incluso



Para Placas e Módulos

Relays for Boards and Modules

Relés e Módulos

Relés para Centrais



Med. Máx.: 19,0 x 15,5 x 15,5mm

Selado

DNI 7586

DNI 7586-25

Relé de Placa do Pisca Alerta do Módulo BSI - Fiat e ABS - GM

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 15 / 7A

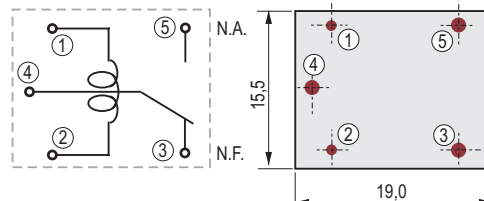
5 terminais, sem suporte (14vdc)

Reversor N.A. / N.F. - Relé Selado Encapsulado
Consumo 0,36W (30mA)

Fiat: Relé do Pisca Alerta Módulo BSI /
Palio Fire / Idea / Siena

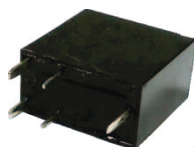
GM: Módulo do ABS - S10 / Blazer

Relés Equivalentes: AX1RC2 / JSM1-12V-5-H13



Embalado Individualmente

Embalado em Múltiplos com 25 peças



Med. Máx.: 14,3 x 7,5 x 13,8mm

Selado

DNI 7587

Relé de Placa do Pisca Alerta no Módulo do Interruptor VW/Audi Magneti Marelli
(Uno / Palio / Grand Siena)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 20 / 10A

5 terminais, sem suporte (14vdc)

Reversor N.A. / N.F. - Relé Selado Encapsulado
Consumo 0,64W (53,3mA)

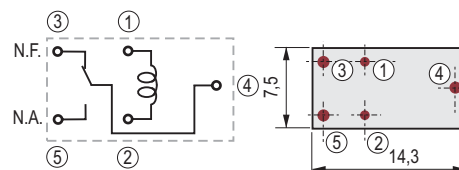
Citroën: C4

Peugeot: Berlingo

Toyota: Etios

VW / Audi: A3

Relés Equivalentes: G8N-1 / G8N-1F / G8N-1H / G8N-1S /
G8N-1U / G8NW-2 - utilizar 2 DNI 7587 /
HFKA012-1ZTC / HFKA012-2ZTC - utilizar 2 DNI 7587



Med. Máx.: 26,5 x 26,5 x 26,0mm

Selado

DNI 7588

Relé PCI Módulo (VW)

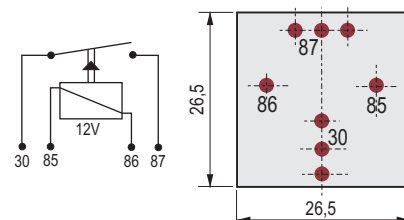
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 70A

4 terminais, sem suporte (14vdc)

Auxiliar N.A. - Relé Selado Encapsulado
Consumo 1,8W (150mA)

VW / Audi

Tyco: 1432866-1



Líder no Mercado de Relés Automotivos

Marca referência internacional, presente em mais de 35 países.



Auxiliares de Potência Permanente de Uso Contínuo

Power Supply Auxiliary Relays

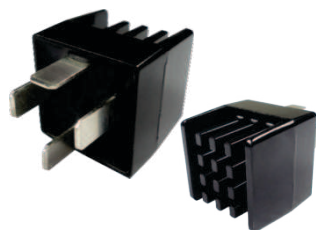
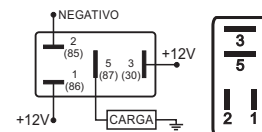


DNI 0148 Mini Auxiliar Estado Sólido - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 10A
4 terminais, sem suporte, 100% eletrônico

Uso Geral

Especial para aplicações com longos tempos de funcionamento



DNI 0149 Auxiliar Estado Sólido - (Tecnologia FET)

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 30A
4 terminais, sem suporte (85 desligado)

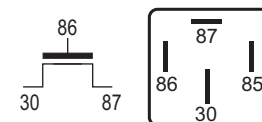
Uso Geral

Caterpillar: 278-0461 / **Ford:** 9M6T-14N135-AA

Hella: 4RA007865-31 / 4RA931774-031 / **Jaguar / Land Rover :** 02C2C6786 / 2W932Z013AA

Mercedes-Benz: 0025424819 / **VW / Audi:** 990002047

Especial para aplicações com longos tempos de funcionamento



DNI 8169 Auxiliar Potência Permanente

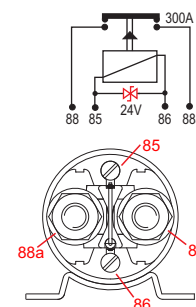
Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 300A Máx. de uso contínuo
4 bornes, com suporte, contato N.A., com diodo de supressão em paralelo com a bobina

Bosch: 0333009002 / 0333009005 / **Case:** 79092955 / **KHD:** 41910907

Mercedes-Benz: 0009820423 / 0028204297 / 0045453705 /

0045458405 - **Aplicação:** O500 RS / O500 RSD 2000/...

O400 RS 1996/.../2000 / **Volvo:** 20747617

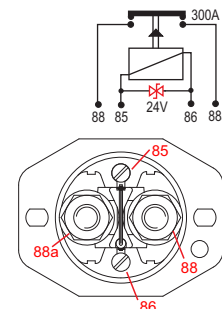


DNI 8170 Auxiliar Potência Permanente

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 300A Máx. de uso contínuo
4 bornes, com suporte, contato N.A., com diodo de supressão em paralelo com a bobina

Scania: 1432437 / 1519485 / 2079254 / 2127157 / 492122

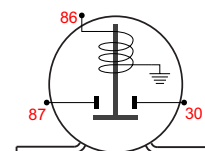
Aplicação: L94 / K94 / K114 / K124 / K230 / K270 / K310 / K340 / K380
K420 - 1998/... Série 3 - F113 / K113 / L113 / N113 / Série 4 - F / K / L / N



DNI 8180 Relé de Uso Contínuo

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 100A Máx.
3 bornes, com suporte, corpo metálico, uso geral,
isolamento de bateria em configurações de bateria dupla

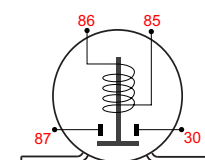
Negativo
na Carcaça



DNI 8189 Relé de Uso Contínuo

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 100A Máx.
4 bornes, com suporte, corpo metálico, uso geral,
isolamento de bateria em configurações de bateria dupla

Negativo
Isolado



Auxiliares de Potência Permanente de Uso Contínuo

Power Supply Auxiliary Relays



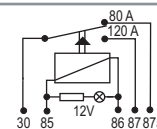
DNI 8198 Comutador de Potência

Especificações: Tensão: 12V - Corrente Nominal: 120/80A
- (400A Pico)

5 bornes, com lâmpada indicadora de funcionamento

Para acoplamento de equipamentos independentes das instalações originais.

Ex.: sistemas de som, acessórios, etc



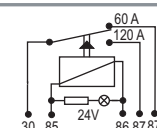
DNI 8199 Comutador de Potência

Especificações: Tensão: 24V - Corrente Nominal: 100/60A
- (200A Pico)

5 bornes, com lâmpada indicadora de funcionamento

Para acoplamento de equipamentos independentes das instalações originais.

Ex.: sistemas de som, acessórios, etc



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays



Negativo na Carcaça

DNI 8173 Auxiliar de Partida Grid Heater VW Delivery

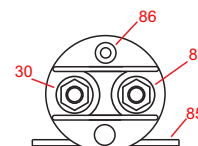
Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte,

Delco: 10519748 / **Bosch:** 9330080010

VW: 2T0911251A / E2RK9911251

Aplicação - VW: Todos os Caminhões Delivery



Negativo Isolado

DNI 8174 Auxiliar de Partida Delco 39MT

Especificações: Tensão: 12V

4 bornes, com suporte, com chicote para motor de partida **39MT**

Delco: 10511368 / 10511414

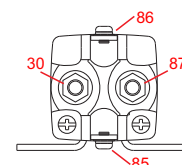
Aplicação - Cummins: ISX / ISM / N14 / DOC60 /

Freightliner: MBE 4000 / **International / Iveco:** PA 260 91/.../92

Kenworth / Mack Trucks: Motor E-7

Navistar / Peterbilt Trucks: Motor CAT C10/C12

Volvo: Motor D12 / VN / VHD



Negativo na Carcaça

DNI 8175 Auxiliar de Partida JE

Especificações: Tensão: 24V

Com suporte para caminhões 24V

Bosch: 1337210745 / 1337210790 / 6033AD5139 /

6033AD5206 / 6033AD5138 / 6033AD5255 /

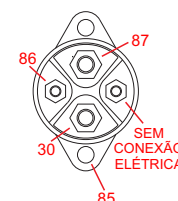
6033AD6153. / **Daf:** 1604246 / 1658733 / 1667205 / 1688720 / 1697628 / 1739936

Ford: BC45-11001-BA / **Mercedes-Benz:** 0011527810

Para Caminhões **Scania:** 1447911 / 1501248 / 1720064 / 2194995

Aplicação - Séries P250 / G360 /

R400 2007/... / Séries: P / R / T



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

DNI 8176 Auxiliar de Partida Delco 39MT



Negativo
Isolado

Especificações: Tensão: 24V

4 bornes, com suporte, com chicote para motor de partida **39MT**

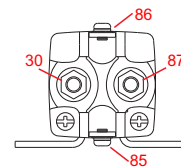
Delco: 10511415 / 10511369 / 10518868 / **Case:** 75264239

Aplicação - Caterpillar / Cummins / Fiat Allis / Terex GEP 23 /

Mercedes-Benz: O500 / 2035 / 2040 / 2044 /

2540 / 2544 / 2640 / 2644 / 2535

ZM: ZM5-408



DNI 8177 Auxiliar de Partida Delco 28MT



Negativo
Isolado

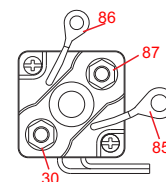
Especificações: Tensão: 24V

4 bornes, com suporte, com chicote para motor de partida

28MT - Delco: 10457366

Bosch: 1987BE2012 / **Mercedes-Benz:** 0001516215 / 0011524410

Aplicação - Delco: 10479650



DNI 8178 Auxiliar de Partida Ford / VW



Negativo
na Carcaça

Especificações: Tensão: 12V

4 bornes, com suporte, para caminhões 12V - Linha Pesada

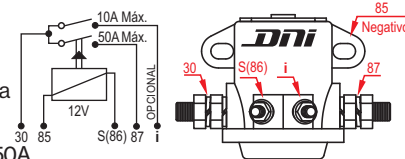
Case: A21481 / A57069 / **Chrysler:** 2098360 / 3225629

Delco: 1972255 / **Ford:** B6AZ11450A / BD7T11450A / C7AF11450A

D2DZ11450A / D9AZ11450A / **VW / Audi:** TD2911251A

Aplicação: Motorcraft: SW3 / **Prestolite:** 15-394 / 15-406 /

15-411 / SAZ4201 / **Sitec:** ELE16101



DNI 8179 Auxiliar de Partida Mercedes-Benz / Delco



Negativo
na Carcaça

Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, para motor de partida

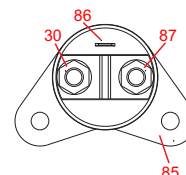
Delco: 19070208 / 19070198 / **Bosch:** 0337210781 / 1337210725 / 6033AD0086

Daf: 1337453 / 1354515 / 19070208 / **Iveco:** 42536985 / **Man:** 36259020017

Mercedes-Benz: 0011521810 / 0011523110 / **Aplicação:** Atego 98/.../04 / Axor 01/.../04 / LK 84/.../98 /

712C / 914C / 1215C / L1218 / 1318 / 1418 / 1618 / 1718 / **Scania:** 1388858 / **Aplicação:** Caminhões 114 /

124 / P94 / Série 4: 1354515 / 1386988



DNI 8181 Auxiliar de Partida GM



Negativo
Isolado

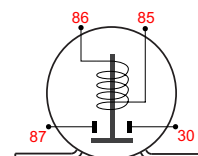
Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 50A Máx.

4 bornes, com suporte, corpo metálico

GM: 93269801

Aplicação: Blaze / S-10 / Silverado / Pick-up D-20 / C-10 /

Caminhões Diesel 12V / **Ford:** Aerostar 86/.../97



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência Permanente

Auxiliares de Partida



DNI 8182 Auxiliar de Partida

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 50A Máx.

4 bornes, com suporte, corpo metálico

Case: D-31479 / **Caterpillar:** 1R7295 / 2L9673 / 3A1155 / 3E0256 / 5A3057 / E65248 / 8U1519 / 9F-3099 / 9G-3099 / / **Daf:** 500850

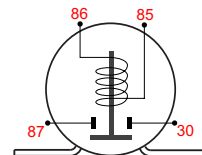
Faun: 1731070 / **Iveco:** 1162806 / 5006252543 / 71200118

Man: 81259027008 / 90816160499 / **New Holland:** D-31479

Mercedes-Benz: 0001520310 / 0005450967 / **Scania:** 649720

Volvo: 243404

Negativo Isolado



DNI 8184 Auxiliar de Partida Delco 29MT

Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **29MT**

Com Diodo

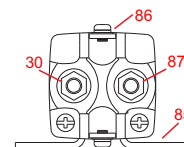
Negativo na Carcaça

Delco: 10510393 / 10515812 / 10515872 / 10524149 / 82000003 /

8200013 / 8200103 / 8200295 / 8200972 / **Aplicação - Cummins:** A7700

Ford: F650 / F750 / **Mercedes-Benz:** 1418 / 1720 / 710 / LO812 / 814

VW Caminhões: Worker e Ônibus W8 e W9



DNI 8185 Auxiliar de Partida 29MT

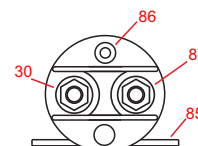
Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **29MT**

Delco: 10514696 / 10515814 / 10515814M / 10517185 / 10518784 / 10546288

Aplicação - Agrale: Volare / **Fiat Allis / Ford Cargo / Mercedes-Benz:** 2423 / 2428 / 712 / 915 / Atego / Axor / OF-1721 / OH-1420 / **VW Caminhões:** 2T2911253B / Constellation / 8-150 / 13-180 / 15-180 / 17-250E / 81500 / **Volvo:** VM210 / 260 / 310

Negativo na Carcaça



DNI 8186 Auxiliar de Partida Delco 38MT

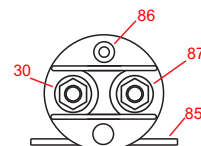
Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **38MT**

Delco: 10512097 / **Ford:** 6C45-11001-AA

Aplicação - Daimler Chrysler / Mercedes-Benz: 1215 / 1218 / 1418 / 1718 / 1725 / 2423 / 2428 / 712 / 715 / 915 / Accelo / OF-1721 / OH-1420 / 1621L / 1623 / **New Holland / Volvo / VW**

Negativo na Carcaça



DNI 8187 Auxiliar de Partida Caterpillar / Delco 50MT

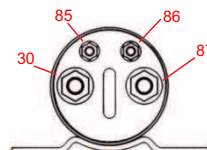
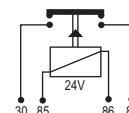
Especificações: Tensão: 24V

4 bornes, com suporte para motor de partida Delco **50MT**

Caterpillar: 165-4026 / 3T-0376

Aplicação - Caterpillar: 312C / 315 / 315C / 317C / 318B / 320C / 325C / D-350E / D-400E / 988G

Negativo Isolado



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

DNI 8188 Auxiliar de Partida Ford

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 100A Máx.

3 bornes, com suporte

Ford: F5TU11450BA / E5DF11450AA / E5TZ11450A / E7TZ11450A / E7TZ11450B / E79F11450AA / E79F11450AB / E89F11450AA / E9TZ11450A / E9TZ11450B / E99F11450AA / Sw1951 / SW1951A / SW1951B / SW1951C

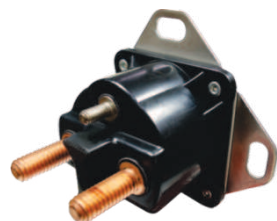
Aplicação: Ranger 4.0 V6 - 93/.../97 / Ranger 2.3 4cc 8 velas - 93/.../97

Ranger 2.5 4cc 8 velas - 98/.../01 / Ranger 4.0 V6 98/.../03

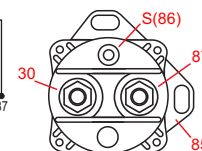
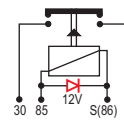
Ranger Diesel - 98/.../12 / Ranger 2.3 Duratec 01/.../12

Explorer - 91/.../01 / Mustang / Thunderbird / F-150 / F-250

F-350 / F-450 / F-550 / Super Duty F59 / F-650 / F-750



Negativo
na Carcaça



DNI 8193 Auxiliar de Partida Delco 38MT

Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **38MT**

38MT - Delco: 10512096M

Aplicação - Case: Magnum MX220 / MX240 / MX270 / MF6350 / MF6360 /

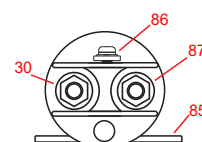
Com motor Cummins: 6CTAA 8.3L / **Cummins:** 3978387 / **Delco:** 1048926 / 19026029 / 8200005 / 8200025 / 8200075 / 8200077 / 8200356 / **Sistema:** 10G0005

VW / Man: 2T0911023J - Caminhões 17-220 / 17-310 / 23-210 / 23-220 / 23-310 / 24-220 / 26-220 / 26-260 / 26-310 - **Com motor Cummins:** 6CTAA 8.3L

Ford: Caminhões Cargo 1622 / 1630 / 2422 / 2425 / 2622 / 2626 / 2630 / 2631 / 3222 / 4030 - **Com motor Cummins:** 6CTAA 8.3L 3978387



Negativo
na Carcaça



DNI 8194 Auxiliar de Partida Delco 29MT

Especificações: Tensão: 24V

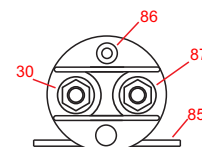
3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **29MT**

29MT - Delco: 10546288M

Aplicação - Bosch: 0001231033 / **Delco:** 8200138 / 8200297 / 10479626 / 10479650 / 10518784 / **Mercedes-Benz:** A0061512101 / A0061512201 / A0061516701 / 0061514801 / 0071510801 / 0061516801 / C-7297 / Caminhões Accelo / Atego / Atron / Axor



Negativo
na Carcaça



DNI 8195 Auxiliar de Partida Delco 41MT (substitui o 37M)

Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida

41MT - Delco: 10512505

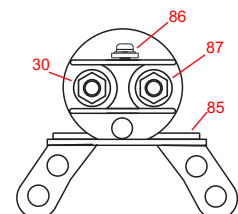
Aplicação - Delco: 10479196 / 10479292 / 10479310

Mercedes-Benz: 4571510501 / 4571510601

1632L / 1632LS / 1634LS / 1938L / 1938LS / 1938S / 1944L / 2638 / 2638LK / 2638LS / OF 1722 / OH 1628L / Plataformas O 400 RSD e SRE (.../ 2002)



Negativo
na Carcaça



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência

Auxiliares de Partida

DNI 8196 Auxiliar de Partida Delco 29MT

Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida **29MT**

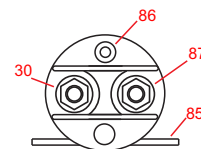
29MT - Delco: 10524149M

Aplicação - Delco: 8200495 / 105516783 / **VW / Man:** 2R0911023F /

Caminhões 9-150 Eletrônico Delivery motor Cummins / 2010/...



Negativo
na Carcaça



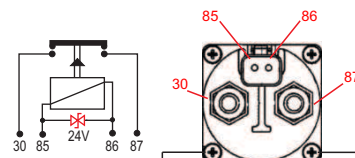
DNI 8197 Auxiliar de Partida Magnético Caterpillar

Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida

Com Diodo de supressão em paralelo com a bobina

Caterpillar: 241-8368 / 167-0138



DNI 8271 Auxiliar de Partida Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte

Mercedes-Benz: 3455450005 /

0005450017B

Aplicações: Ônibus O 364



Negativo
na Carcaça



DNI 8272 Auxiliar de Partida

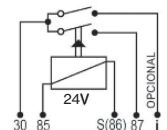
Especificações: Tensão: 24V

4 bornes, com suporte, para
caminhões 24V - Linha Pesada

80A intermitente



Negativo
na Carcaça



DNI 8273 Auxiliar de Partida 200A Contínuo

Especificações: Tensão: 12V

2 bornes, com suporte, para
caminhões 12V - Linha Pesada
200A permanente



Negativo
Isolado



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

DNI 8274 Auxiliar de Partida U001T37575 Mitsubishi - Volvo - VW - Renault Trucks



Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida

Renault Trucks / Mitsubishi / VW / Volvo

Aplicação - Renault Trucks: Kerax 97/.../99 / Premium / **VW/Audi:** 13.180 / 15.180 / 17.210 / 17.240 / 17.260 / 31.260 todos com motor MWM / Constellation 24.280 / **Volvo:** 9700 / 9900 / Caminhões com motor MWM / FH12 500 / FH12 340 / FH12 380 / FH12 420 / FH 12 460 / FH 440 / FH 460 / FH 480 / FH 500 / FH 520 / FH 540 / FH 06/.../09 FM Séries 360 / 380 / 400 / 420 / 440 / 460 / 480 / 500 / Código do Motor: **Man:** 51.26201-7236

Mitsubishi: 20430564 / 2S0911023A / 2S0911023A / M008T62671 / M8T60671 / M8T62671 /

U001T37575 / ME152487 / **Renault:** 5010306533 / 5010306777 / 5010306910 /

5830000632 / **VW:** 2S0911023A / 2T2911023B / 51262017236 / **Volvo:** 20430564 /

20891242 / 85000087 / 85000677

Negativo
Isolado



DNI 8275 Auxiliar de Partida U001X39373 Mitsubishi - Volvo - Renault Trucks



Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida

Renault Trucks / Mitsubishi / Volvo

Aplicação - Renault Trucks: Premium / Premium Lander 280.18 / 320.18

Volvo: 240 FE Séries / FL Séries / FLH Séries / FLL Séries / VM 210 /

Código do Motor: Mitsubishi: M009T62671 / M009T62671AM / M009T82378 /

M9T62671 / M9T82378 / MC2378 / U001X39373 / **Volvo:** 21164603 / 85000749

80.890.04 / 80.895.03

Negativo
Isolado



DNI 8276 Auxiliar de Partida Mitsubishi Volvo



Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, com chicote, para motor de partida

Mitsubishi / Volvo

Aplicação - Volvo: 20572417 / 9700 e 9900 ano 2001 / FH12 500 ano 2001 / FH12 340 ano 1993 / FH12 380 ano 1993 / FH12 420 ano 1993 / FH12 460 ano 1998 / FH 440 / 480 / 500 / 520 - todos ano 2005 / FH 460 / 540 - todos ano 2009 / FM Séries 360 / 380 / 400 /

420 / 440 / 460 / 480 / 500 - todos ano 2005

Mitsubishi: M009T62173ZA / M9T62173

Negativo
Isolado



DNI 8277 Auxiliar de Partida Universal U001XC5072 Mitsubishi - Volvo FH - FM - FMX



Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, com chicote para motor de partida

Mitsubishi / Volvo

Aplicação - Volvo: FH12 / FH13 / FH16 ano 2015 / FM Séries 330 10.8L ano 2005 /

FM Séries 330 10.8L ano 2012 / FM Séries 450 ano 2005 / FMX 330 ano 2010

Código do Motor: Mitsubishi: M009T66771 / M009T66772 / M9T66771 / M9T66772 / U001XC5072

Volvo: 21542660 / 7421542662 / 85013931 / 85020789

Negativo
Isolado



DNI 8278 Auxiliar de Partida U001T32974 Mitsubishi - Volvo - Renault Trucks



Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, para motor de partida

Mitsubishi / Volvo

Aplicação - Renault Trucks: Kerax: Premium / VL / **VW/Audi:** 13.180 / 15.180 / 17.210 /

17.260 / 26.260 / 31.260 / Constellation 24.280 / **Volvo:** Ônibus 9700 / 9900 /

Caminhões / FH / FM Séries

Código do Motor: Mitsubishi: M009T62572ZA / M9T62572ZA / 8089003 / 8089003

Negativo
na Carcaça



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência Permanente

Auxiliares de Partida



Negativo
Isola do

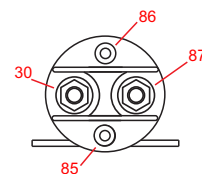
DNI 8279 Auxiliar de Partida Grid Heater Delco - Ford

Especificações: Tensão: 24V

4 bornes, com suporte

Delco: 10514429 / **Ford:** 6C45-14B647-AA

Aplicações: Ford - Caminhões Cargo - 2632e / 2932e / 4532e / 5032e - com motor Cummins ISC 8,3L M



Negativo
Isola do

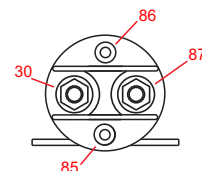
DNI 8280 Auxiliar de Partida Delco

Especificações: Tensão: 12V

4 bornes, com suporte, com chicote

Delco: 10538109

Aplicações: Delco - 39MT



Negativo
na Carcaça

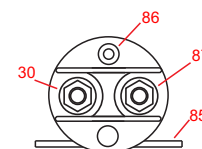
DNI 8281 Auxiliar de Partida Delco

Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte, com chicote

Delco: 10534415M

Aplicações: Delco - 29MT



Negativo
Isola do

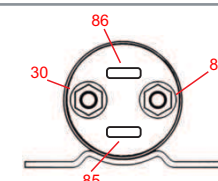
DNI 8282 Auxiliar de Partida Magnético - Caterpillar

Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, 2 terminais

Caterpillar: 9X-8124

Aplicações: Caterpillar - Motores de Compressão de Gás / Motores Diesel Industriais / Escavadeiras / Grupos Geradores Diesel



Negativo
Isola do

DNI 8283 Auxiliar de Partida Magnético - Caterpillar

Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, chicote com plugue 2 terminais

Caterpillar: 148-0757

Aplicações: Caterpillar - Motores Diesel industriais Trator Esteira / Escavadeiras / Motoniveladoras



Negativo
Isola do

DNI 8284 Auxiliar de Partida Magnético - Caterpillar

Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, chicote com plugue 2 terminais

Caterpillar: 125-1302

Aplicações: Caterpillar - Escavadeiras / Caminhões Fora de Estrada / Compactadores de Asfalto / Caminhões Articulados / Rolo Compactador



Auxiliares de Partida

Starter Auxiliary Relays



DNI 8285 Auxiliar de Partida VW - Ford - Bosch

Especificações: Tensão: 12V

3 bornes, com suporte

Ford: XC45-11450-AA / **VW:** 2RK-911-251 / 621-741- / TJG-911-251-P / **Bosch:** 9.330.080.010 / 9.33A.080.010

Aplicações: Ford - Caminhões Cargo

Negativo
na Carcaça



DNI 8286 Auxiliar de Partida VW - Ford - Bosch

Especificações: Tensão: 24V

3 bornes, com suporte

VW: TAR-911-251 / **Bosch:** 9.330.080.012 / 9.33A.080.012

Aplicações: Caminhões

Negativo
na Carcaça



DNI 9001 Relé de Comando para Motores de Partida KB - Delco - Bosch

Especificações: Tensão: 24V

Delco: 19024320 / 19024321

Bosch: 0331100016 / 0331101006 / 0331101009 / 1987AN0006

KHD: 1307744 / **Mercedes-Benz:** 0001524010 / **Scania:** 238924 / **Volvo:** 240488

Aplicação - Ford: Lincoln / Mercury / **Daf:** Caminhões 85.330 / 95.310 / 95.360 / 95.430 / **Fiat** / Motores de Partida: KB / Bosch / Delco

Negativo
na Carcaça



DNI 9002 Relé de Engrenamento para Motores de Partida KB Delco Bosch

Especificações: Tensão: 24V

Delco: 19024324

Bosch: 0331450001 / 0331450004 / 0331450005 / 2007022001 / 2339450012 / 2339450014 / 1987AN0006 / **Caterpillar:** 242398 / **Iveco:** 79052266 /

Mercedes-Benz: 0001524210 / **Scania:** 210995 **Volvo:** 240492 / 3099721

Aplicação - Daf: Caminhões 85.330 / 95.310 / 95.360 / 95.430 /

Volvo: Ônibus B12 / Caminhões FH12 / FH16 / FL12 / FM12 / NH12 /

Motores de Partida: KB / Bosch / Delco / Máquinas Komatsu / Liebherr /

Massey Ferguson / Atlas Copco / Case / Caterpillar / Fiat-Allis

Ônibus: El Detalle / Mafersa / Mercedes-Benz / Volvo /

Caminhões: Fiat / Iveco / Man / Mercedes-Benz / Volkswagen /

Volvo / Scania / Motores: Scania / Cummins / Caterpillar / Volvo

Negativo
Isolado



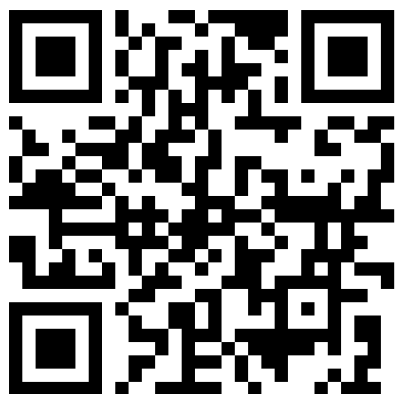
DNI 9104 Auxiliar de Partida Universal 200A

Especificações: Tensão: 24V

2 bornes, com suporte, para motor de partida 200A permanente

Negativo
Isolado





UM ÚNICO QR CODE, DIVERSOS ACESSOS!



Aponte a câmera do seu celular para o QR Code ao lado!



ACESSE TODA A NOSSA REDE!

Nos acompanhe através do site,
catálogo eletrônico, redes sociais e muito mais!

Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid



DNI 8017 Solenóide de Parada 6676029 - Bobcat

Especificações: Tensão: 12V
2 Terminais, com suporte, chicote com plug

Para Bombas Injetoras Diesel
Gerador Motores Estacionários

Bobcat: Mini Carregadeiras: 751 / 753 / 763 / 773 / 863 / 864 / 873 / 883 / 963 / S100 / S130 / S160 / S175 / S185 / S205 / S250 / S590 / S595 / S750 / S770 / S850 / T110 / T140 / T180 / T450 / T550 / T590



DNI 8018 Solenóide de Parada - JCB - Perkins - MWM

Especificações: Tensão: 12V
2 Terminais, engate rápido

JCB: 71630098 / 71630255 / **Perkins:** 26420469

MWM: 74320 / **Delphi:** 7185-900G / 7185-900C / 7189-400G

Aplicação: Massey Ferguson / Perkins / International / Valtra / Valmet / Caterpillar / Jacto / Lind / Hyster / John Deere / MWM / Cummins / Peugeot / Renault / New Holland / JCB / Fiat Hitachi / Case / Bombas injetoras diesel: DPA / DPS / DP200



DNI 8019 Solenóide de Parada - Perkins - Delphi

Especificações: Tensão: 24V
2 Terminais, engate rápido

JCB: 71630099 / **Perkins:** 26420470 / 17362115

Delphi: 7185-900H / 7185-400H / 7185-900D / 28363770

Aplicação: Massey Ferguson / Perkins / International / Valtra / Valmet / Caterpillar / Jacto / Lind / Hyster / John Deere / MWM / Cummins / Peugeot / Renault / New Holland / JCB / Fiat Hitachi / Case / Bombas injetoras diesel: DPA / DPS / DP200



DNI 8020 Solenóide de Parada - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V
1 Borne

Para Bombas Injetoras Diesel

Bosch: 0330001015 / 0330001018 / 0330001021 / 0330001024 / 0330001025 / 0330001028 / 0330001040 / 0330001041 / F002D11347 / **Delphi:** 7240-112 / **Lucas CAV:** 7240-6 / **Fiat:** 9946333 / **Honda:** 16340-P5T-G00 / **Iveco:** 93190429 / **Jaguar / Land Rover:** MAM100020 / MAM100020L / **Lancia:** 9946333 / **Magirus-Deutz:** 93190429 / **Man:** 81116136004 / **Maxion:** 74186 / 146650-1220 / 146650-0720 / **Mercedes-Benz:** 0000744888 / **Nissan:** 039037020 / **Renault:** 5001832604 / 7701036793 / **VW / Audi:** 028130135A



DNI 8021 Solenóide de Parada - Cummins - VW

Especificações: Tensão: 24V
1 Borne

Para Bombas Injetoras Diesel

Bosch: 0330001047 / 0330001016 / 146850-0820 / 3337213003 / F002D13641
Case: 79082108 / **Caterpillar:** CS-423E / **Cummins:** 3903576 / **Daf:** CBU1908 / **Delphi:** 7240-124
Iveco: 79082108 / 00000042533183 / 0000008035246 / **Jaguar / Rover:** STC3315 / **Man:** 81259020467 / **New Holland / Nissan:** 039035370 / **Perkins:** 26439029
Peugeot: 168056 / 9612556480 / **Renault:** 5001855545 / **VW / Audi:** 068130135B



DNI 8022 Solenóide de Parada - Volvo

Especificações: Tensão: 12V
1 Borne

Para Bombas Injetoras Diesel

Delphi: 7167-620B / **Lucas CAV:** 9145-040D / 9009-041
Volvo: 30777404 / **Sistema** 30G0231



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência Permanente

Solenóides de Parada

DNI 8023 Solenóide de Parada - JCB - John Deere



Especificações: Tensão: 24V

1 Borne

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 3905125 / **Daf:** CBU1416 / CBU1418 / **Delphi:** 28363768 / 7185-900K

Fiat: 79074016 / **JCB:** 71630183 / **John Deere:** RE31856 /

Aplicação - Lucas CAV - DPS / DPC / DPA : 7180-49A / 7180-49B / 9009-036 / 9009-050 /



DNI 8024 Solenóide de Parada - Massey Ferguson - Caterpillar



Especificações: Tensão: 12V

2 terminais

Para Bombas Injetoras Diesel

Caterpillar: 7W-6249 / **Delphi:** 7185-900T / **JCB:** 17105201

John Deere / Massey Ferguson: 4334670M91 / 4224670M1

New Holland / Perkins: 28730179 / 26420472

Aplicação - Lucas CAV - DPS / DPC / DPA / DP100 / DP200: 7167-620D



DNI 8025 Solenóide de Parada - New Holland - Fiat



Especificações: Tensão: 12V

1 Borne

Para Bombas Injetoras Diesel

Case: J904630 / 83981012 / K957417 / 449679A1 / **Cummins:** 3904630

Delphi: 7185-900W / 7167-620B / 28363767 / 74083 / **Fiat:** 9939256

JCB: 71630185 / **John Deere:** RE54064 / **Lucas CAV:** 7167-620A

New Holland: E8NN9D278AA / 83981012 / 9986316 / **Perkins:** 28480007

Valtra: 81077300 / **Sistema** 30G0523



DNI 8026 Solenóide de Parada - Toyota



Especificações: Tensão: 12V

1 Borne

Para Bomba Injetora Diesel Toyota - Hilux

Denso: 096010-0690 / **Aplicação:** Hilux

Toyota: 220196A510 / **Lexus**



DNI 8027 Solenóide de Parada - Renault - Cummins



Especificações: Tensão: 24V

2 terminais

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 3281456 / **Daf:** BBU2930 / **Delphi:** 7185-900P / 28363772

JCB: 17105804 / **Lister Petter:** 382-09028 / **Lucas CAV:** 7185-900P /

7180-49C / 7180-49D / **Perkins:** 26420471 / 26431675 / 2642071

Renault: 5430023662 / 5000815650



DNI 8028 Solenóide de Parada John Deere - Yanmar



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Yanmar: 119653-77950 / 119285-77950 / 1503ES-12S5SUC5S /

SA-4562T / SA-5213 / 4TNV94L-SFN / 4TNV98L-SFN / 4TNV106-GGE

Aplicação - John Deere / JLG / Hyundai: R55-7 / R60-7 / **Sistema:** 30G0050

Takeuchi / Komatsu / Yanmar: 3TNE84



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

DNI 8029 Solenóide de Parada - Hyundai - Yanmar



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Yanmar: 119233-77932 / 119233-77931 / 1503ES-12S5SUC12S

Aplicação - Daewoo: DH55 / DH60 / **Hyundai:** R130 / R55-5 / R60-5

John Deere / Komatsu: PC40 / PC50 / **Mustang:** 2040 / **Sistema:** 30G0089

Takeuchi: TB235 / **Yanmar:** 3TNV88-BPTB2



DNI 8030 Solenóide de Parada - Ford - VW - Cummins



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 3921978 / 3915502 / 3918600 / 3918343 / **VW:** TJG130805

Aplicação - Cummins: Série C - 6C 8.3L / **Ford:** 1422 / 1622 / 2322 / 2422 / 2425 / 3224 / 3530 / **VW:** 14220 - 1991/.../1995 / 16170 - 1991/.../1993 / 16220 - 1991/.../1995 / 24220 - 1991/.../2000 / 24250 - 1992/.../1995 / 35300 - 1991/.../1995 - 35300 Leito / **Sistema:** 30G0026



DNI 8031 Solenóide de Parada - Woodward - Cummins - VW



Especificações: Tensão: 24V

Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bomba Injetora Diesel

Cummins: 3935650 / 3970416 / **Sistema:** 30G0256

VW: 2T0201114A / Titan / **Woodward:** SA-4767-24



DNI 8032 Solenóide de Parada - New Holland - Volvo - Case - Cummins



Especificações: Tensão: 24V

Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 5295567 / 4942879 / 5346207 / 5301701 / 5295568 / 5254169 / 5292297 / 41QY164 - Motores Estacionários

Máquinas Pá Carregadeiras

Case / Fiat Allis / JCB / New Holland / Volvo



DNI 8033 Solenóide de Parada - Ford - VW - Cummins



Especificações: Tensão: 24V

Chicote com Plug redondo 4 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

VW: TAR130805 / 970120012010

Aplicação - Cummins: Motor B5.9 / 9L / **Ford:** Caminhões 1215 / 1217 / 1415 / 1417 / 1617 ano 92/.../95 / 2322 / 3530 / 1422 / 1622 / 1630 / 4030 / 2422 / 2630 / 1730 / 2622 / 4031 / 2626 / 3222 / 1722 / 1731 / 2631 ano 96/.../06

VW: Caminhões 14220 / 16220 / 24220 / 24250 / 35300 / 16300 / 40300 ano 95/.../00 / 16170 ano 93/.../95



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência Permanente

Solenóides de Parada

DNI 8034 Solenóide de Parada - MWM - Ford - VW - Cummins

Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Sistema: 30G0030
Cummins: 3355427 / **MWM:** 961000780034 / **Ford**
Woodward: 1751ES-24E6UC3B1S5 / 30G0170 /
3578086-56 / **VW:** 2TB130805
Ônibus: Dimex / Viale



DNI 8035 Solenóide de Parada - Hyundai - Komatsu - Cummins

Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 3358076 / 3991625 / 5267132 / **Woodward:** SA-4959-24
Aplicação - Cummins: Motor 6BT 5.9L / **Sistema:** 30G0025
Hyundai: R200-5 / R225-7 / R335-7 / R210LC-7
Komatsu: 360-7 / **Woodward:** SA-4959-24



DNI 8036 Solenóide de Parada - Woodward - Ford - VW

Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bomba Injetora Diesel

Cummins: 3935649 / 3965091 / 3936026 / **Ford:** BG2X9N392AA
VW: 2U0130764 / 2U0130764A / 2U0130764B / **Woodward:** SA-4767-12
Aplicação - Ford: Caminhões Cargo 2626 / **Sistema:** 30G0329
Synchro-Start / VW: Caminhões 40-300 / 26-220 / 17-220 / 24-220 / 24-250



DNI 8037 Solenóide de Parada - MWM - Kubota - Woodward - Ford - VW - Cummins

Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug 3 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Cummins: 3357411 / 3357412 / **Aplicação - Kubota:** 1751 / 1753 / 1751ES / 1753ES
MWM: Motor D-229 / **Woodward:** 1751ES12E3UL / **Ford / VW:** 2T0130764
Case: Retroescavadeira 580L
Sistema: 30G0021



DNI 8038 Solenóide de Parada - MWM - Woodward - Ford - VW - Cummins

Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug redondo 4 pinos, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Sistema: 30G0172
Cummins: 3354943 / Motores Série B 5.9L
Ford: Caminhões Cargo
MWM / VW: 2S0130764



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

DNI 8040 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 24V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel /

Gerador Motores Estacionários / Case: Pá Carregadora W20 /

Cummins: Motor 4BT / 3991168 / 3964628 / **Woodward:** SA-4941-24



DNI 8043 Solenóide de Parada - Bobcat - Kubota - Woodward



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Bobcat: 6691498 / 1G92560011 / **Kubota:** 1503ES-12A5UC4S

Woodward: 150ES-12A5UC4S

Aplicação - Bombas Injetoras Diesel / Mini Carregadeira S185 /

Mini Escavadeiras: 325 / 328 / 329 / 331 /

334 / 335 / 337 / 341 / 425 / 428

Sistema: 30G0011



DNI 8060 Solenóide de Parada - Valtra - Valmet - Agco



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 2 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /

Agco/ Valtra / Valmet: 89722900 / Tratores A650 / A750 /

A750F / A850 / A850F / A950 / A950F / A990 / BM85 /

BM100 / BM110 / BM125 / BH120 / BH135 / BH140 /

BH165 / BH180 / BH185 / A750 GII / A750L GII / A850F GII /

A950 GII / A990 GII / BM100 GII / BM110 GII /

Massey Ferguson: Tratores / **Isuzu:** Motores



DNI 8061 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /

Case / Fiat Allis / Hyundai / Massey Ferguson: Colheitadeira 5650 /

Cummins: Motor 6BT 8.3C / 3991624 / 3358075 / 3358076

Woodward: SA-4959-12



DNI 8062 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward - Hyundai



Especificações: Tensão: 12V

Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /

Cummins: Motor 6BT / 3928160 / **Case / New Holland / Hitachi / Komatsu /**

Fiat Allis: Pá Carregadeiras Esteiras /

Woodward: SA-4293-12



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

Aux. de Partida / Solenóide de Parada / Aux. de Potência Permanente

Solenóides de Parada

DNI 8063 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Hyundai / Cummins: Motor 6BT / 3928161 / **Case /**
New Holland / Hitachi / Komatsu /
Fiat Allis: Pá Carregadeiras Esteiras /
Woodward: SA-4293-24



DNI 8064 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward - Fiat Allis - Komatsu



Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: Motor 6BT / 3932530 / 3939701 /
Fiat Allis: Motoniveladora RG170 / FG160 /
FG200 / **Case:** Pá Carregadeira W20 / **Komatsu:** Escavadeira PC200 /
Pá Carregadeira WA180 / **Hyundai:** Escavadeira



DNI 8065 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward - Case



Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: Motor 6BT 8.3L / 3930234 / **Case /**
Hyundai / New Holland / Hitachi /
Komatsu / Fiat Allis: Escavadeiras / Pá Carregadeiras Esteiras /
Woodward: SA-4334-24



DNI 8066 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward - Caterpillar



Especificações: Tensão: 12V
3 terminais (sem chicote), com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: Máquinas Escavadeiras /
Caterpillar: Motor 3064 / 3066 /
Woodward: SA-3933-12 / SA-3766T-12 / 1751-12E7U1B1S5A



DNI 8067 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 24V
3 terminais (sem chicote), com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: 3864274 / **Caterpillar /**
Komatsu / Hyundai / Mitsubishi /
Woodward: SA-3933-24 / SA-3766T-24 / 1751-24E7U1B1S5A



Solenóides de Parada

Valve Fuel Shut Off Solenoid

DNI 8068 Solenóide de Parada - Bobcat - Kubota



Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Bobcat: 6681512 / Minicarregadeiras S150 / S160 / S175 / S185 / S205 / S250 / T190 / 753 / 763
Kubota: 6681512 / Motores



DNI 8069 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: 3932529 / Motores da Série 4B / 4BT / 6B / 6BT / Máquinas
Woodward: SA-4756-12 / SA-4891-12



DNI 8070 Solenóide de Parada - Perkins



Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plug 2 terminais, sem suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Bobcat / Caterpillar / Perkins: U85206452 / U85206451 / U85206450 / Motores Série 400 / GG-402D-15 / GH-403D-07 / GJ-403D-11 / GK-403D-15 / GL-403D-15T / GM-404D-15 / GN-404D-22 / GP-404D-22T / GR-404D-22TA / HB-404C-22 / HD-403C-07 / HH / HHC-403C-11 / HL / HLC-403C-15 / HN-404C-15 / HP / HPC-404C-22 / HR / HRC-404C-22T



DNI 8071 Solenóide de Parada - Cummins - Woodward



Especificações: Tensão: 24V
Chicote com Plug 3 terminais, com suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Para Bombas Injetoras de Motores Diesel / Gerador Motores Estacionários /
Cummins: 3939019 / Tratores / Colhedoras / Motor Série B e C
Bobcat: Minicarregadeira S205 / S220 / S300 / S450
Woodward: SA-4889-24



DNI 8080 Bobina da Válvula Solenóide - Cummins - Case



Especificações: Tensão: 24V
1 Borne, sem suporte

Para Bombas Injetoras Diesel

Aplicação - Bobina para Válvula Solenóide
Cummins: Motor M11 / QST30 / 4024809
Case: Colhedora 7000 / 7700



Válvulas Solenoides Pneumáticas

Solenoid Valve

Válvulas Solenoides

Diversas



DNI 7048 Conector Plug 3P+T DIN 43650A para Válvula Solenoide

Especificações: Tensão: 12/24V
Terminais: 3 Pólos + Terra (3P + T)

Códigos Similares:

Mercedes-Benz -

A3645407081

A6965400081

Conforme Norma DIN 43650-A



DNI 7050 Válvula Solenoide VW - Ford

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 17W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: 1/4" NPT
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW - 2RP901015 / **Ford -** 6C459A427AA

Aplicação: Acionamento do freio motor; reduzida; trava do diferencial:
VW e Ford: Caminhões médios e pesados a partir de 2000;
Ford Caminhões eletrônicos Cargo 6332



DNI 7051 Válvula Solenoide Scania

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 15W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: Rosca Fêmea M12 x 1,5mm
2 Terminais
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)

Códigos Similares:

Scania - 525090 / 527303 / 303470

Aplicação: Sistema de trava do diferencial /
acionamentos: da caixa reduzida / da tomada de força /
do freio motor / da buzina

Scania: Ônibus: F112 / K112 / K113

Caminhões: L111 / LK111 / LK141 / R112 / R113 /
R142 / R143 / T112 / T113 / T142 / T143



DNI 7052 Válvula Solenoide VW - MAN

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 17W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: 1/4" NPT
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW / MAN - 2TJ901015 / 2T0907631

Aplicação: Acionamento do freio motor; reduzida; trava do diferencial:
VW Caminhões 17-250E / 23-250E / 24-250E / 13-170E / 15-170E /
13-180E / 15-180E / 15-190E / 19-320E / 19-370 / 26-260 / 31-260



Válvulas Solenoides Pneumáticas

Switches for Ignition



DNI 7053 Válvula Solenoide Agrale - Scania

Especificações: Tensão: 24V

Potência Máx.: 12W

Pressão Máx.: 130 PSI

Conexão: 1/4" NPT

3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)

2 Fios - 1 terminal Faston - 1 terminal Olhal

Códigos Similares:

Agrale - 6012011028007 / Scania - 301484

Aplicação: Sistema de trava do diferencial; acionamentos: da caixa reduzida; da tomada de força; do freio motor; da buzina - Scania LB110 / L/S101 / L111 / Lk111 / LK140 / Lk141



DNI 7054 Válvula Solenoide VW - Ford

Especificações: Tensão: 12V

Potência Máx.: 17W

Pressão Máx.: 130 PSI

Conexão: 1/4" NPT

3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)

Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW - 2SP901015A / Ford - 3C459A427AA

Aplicação: Acionamento do freio motor; reduzida; trava do diferencial
Ford: Caminhões mecânicos 712 Eletrônico 815 / 1317 / 1517 / 1717 / 1722 / 2422 / 2428 / 2628 / 4532 - VW: Caminhões médios e pesados a partir de 2000



DNI 7055 Válvula Solenoide MAN

Especificações: Tensão: 12V

Potência Máx.: 17W

Pressão Máx.: 130 PSI

Conexão: 1/4" NPT

3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)

Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW - 2TK901015 / 2S0907631

Aplicação: Acionamento do freio motor / reduzida / trava do diferencial
VW: Caminhões: 15-170E / 13-170E / 13-180E / 15-180E / 17-250-E / 23-250E / 24-250-E / 17-180 Euro3 / 17-220 / 24-220 Euro3



DNI 7056 Válvula Solenoide VW - MAN - Ford

Especificações: Tensão: 12V

Potência Máx.: 17W

Pressão Máx.: 130 PSI

Conexão: 1/4" NPT

3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)

Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW / MAN / Ford - 2SP901015

Aplicação: Acionamento do freio motor; reduzida; trava do diferencial
VW Ônibus 16-180 / 16-210 / 17-210 / Ford Cargo



Válvulas Solenoides Pneumáticas

Switches for Ignition

Válvulas Solenoides

Diversas



DNI 7057 Válvula Solenoide Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 10W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: 1/8" NPT
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
3 terminais

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A3888978236

Aplicação: Acionamento do freio e parada do motor; acionamento da buzina; sistema acionamento do basculante - Mercedes-Benz Caminhões: 1318 / 1420 / 1421 / 1521 / 1630L / 1525 / 1559 / LS2638 / LK2638 - Ônibus O380 / O371UP / O371RSD / O400RS / O400RSD / O500M 1725 / OH1318 / OH1420 / OH1421 / O1521



DNI 7058 Válvula Solenoide Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 12V
Potência Máx.: 10W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: 1/8" NPT
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
3 terminais

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A3888978136

Aplicação: Acionamento do freio motor / Parada do motor
Mercedes-Benz : Caminhões: L / LK 1418 / 1614 / 1618 / 1625 / 2318 / 2325 / MB 1214 / 1215 / 1218 / 1414 / L 1620 / LK 1615 / LS 1622 / MB 710 / 712E / 914 / 912 - Microônibus LO 812 / 814



DNI 7059 Válvula Solenoide VW - MAN

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 11,5W
Pressão Máx.: 130 PSI
Conexão: 1/4" NPT
3 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
Chicote com Plug 2 terminais

Códigos Similares:

VW / MAN - 2TB901015 / 2R0907631B

Aplicação: Acionamento do freio motor; reduzida; trava do diferencial
VW Caminhões: 8/9-150E / 26-260 / 31-260 - Ônibus: 17-240 / 17-260EOT / 8-150EOD / 9-150EOD



DNI 7060 Válvula Solenoide de Transferência Scania Série 3

Especificações: Tensão: 24V
Potência Máx.: 6W
Pressão Máx.: 114 PSI
Conexão: 1/8" NPT
Vias/Posições: 5 Vias / 2 Posições - N.F. (Normalmente Fechado)
2 terminais

Códigos Similares:

Scania - 1488083 / 1121759 / 1318860 / 1334037 / 1423566

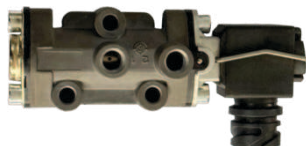
Aplicação: Válvula de transferência de câmbio - Scania Caminhões: Série 3 - 1987 a 1997
Ônibus: Série 3 - 1988 a 1997 / Séries P / G / R / T - 2004 em diante



Válvulas Solenoides Pneumáticas

Switches for Ignition

DNI 7061 Válvula Solenoide Eaton - Iveco - Ford



Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Eaton - 1010079 / **Iveco** - 503356201

Ford - BH1X7595AA / **Volvo** - 21266510

Aplicação:

Ford: Novo Cargo / 1932E / 1933 / 2622E / 2623E / 2628E / 2629 / 2632E / 3125 / 3132E / 3133 - 11/...

Iveco: Eurocargo 260E25 / Trakker Euro 5 - 08/...

Volvo: VM270 6X4 / 8X4 - 17/...

DNI 7062 Válvula Solenoide Scania - Parker



Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Scania - 1340231 / 1413047 / 1421322 / 1536304 / 2038653

Parker - 712179C

Aplicação:

Sistema de Trava do Diferencial, Acionamento da Caixa da Reduzida,

Tomada de Força, Freio Motor e Buzina

Caminhões: F112 / K112/113 / L111 / LK111/141 /

R112/113/142/143 / T112/113/142/143

DNI 7063 Válvula Solenoide Mercedes-Benz - Wabco - Evobus



Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A0009973512

Wabco - 4721700010

Evobus - A0009973512

Aplicação:

Mercedes-Benz: Actros / Axor / Atego

DNI 7064 Válvula Solenoide Mercedes-Benz - Wabco



Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A0009973612

Wabco - 4721700800

Evobus - A0009973612

Aplicação:

Mercedes-Benz: Atron / Actros / Axor / Atego

DNI 7065 Válvula Solenoide Iveco



Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Iveco - 41025616

Aplicação:

Válvula Solenoide Suspensor Pneumático 3º Eixo

Iveco: Novo Stralis Hi-Way Ecoline Euro 5 após 2012 /

Novo Stralis Hi-Road Ecoline Euro 5 após 2012 / Cursor Euro 3 - 09/.../12 /

Eurocargo 98/.../12 / Tector Euro 3 10/...11 / Tector Ecoline Euro 5 após 2012 /

Tector Ecoline Euro 5 após 2019 / Novo Tector Ecoline Euro 5

Válvulas Solenoides Pneumáticas

Switches for Ignition

Válvulas Solenoides

Diversas



DNI 7066 Válvula Solenoide Mercedes-Benz - MAN - DAF

Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Mercedes-Benz - A0049979036 / **Wabco** - 4721726000

Aplicação:

DAF / Iveco / MAN / Renault Trucks / Scania / Mercedes-Benz -

Axor 1935 / 1938 / 1941 / Ônibus: O305 / O305G /

1634LS 04/.../11 / 1718 10/... / 1938LS 03/.../05 - Todas as Versões

Accelo 915C / 1718 08/.../11 - Todas as Versões

Atron 1319 / 2324 12/.../16 / L1218 03/... - Todas as Versões

L1318 06/.../11 / L1620 06/.../12 / L1622 03/... /

LS1634 10/.../11 / 2638 03/.../05



DNI 7067 Válvula Solenoide DAF - Scania

Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Scania - 1934966

Wabco - 4721726860

DAF - 1440446

Aplicação:

Scania / Wabco / DAF - XF 14/.../20

CF 14/.../21 / LF45 01/... / XF95 02/...

XF105 05/... / CF85 98/...



DNI 7068 Válvula Solenoide Wabco - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Wabco - 4721730010 / **Mercedes-Benz** - A0009973312

EvoBus - A009973312

Aplicação:

Wabco / EvoBus / Mercedes-Benz -

Accelo 1016 16/.../21 / Actros 2045LS 22/...

Actros 2546LS 20/... / Actros 2548LS 22/...

Actros 2646 12/.../19 - Todas as Versões

Actros 2651LS 16/.../22 - Todas as Versões

Actros 4844K 18/.../19 - Todas as Versões

Atego: 1419 14/.../16 - Todas as Versões

Atego 1719 13/... - Todas as Versões

Atego 2426 12/.../16 - Todas as Versões

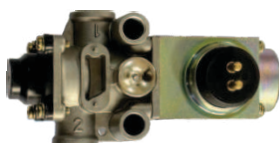
Atego 2430 16/... - Todas as Versões

Atron 1319 / 1635S / 2324 13/.../16 - Todas as Versões

Atron 2729 15/.../19 - Todas as Versões

Axor 2544LS 13/.../20 - Todas as Versões

Axor 3344 16/.../19 - Todas as Versões



DNI 7069 Válvula Solenoide Volvo - Wabco - Mercedes-Benz - Scania

Especificações: Tensão: 24V

Códigos Similares:

Volvo - 3127660 / 8133302

Scania - 1335961 / 1934980

Mercedes-Benz - A6644297082

Aplicação:

Wabco / Iveco / MAN / Renault Trucks / Mercedes-Benz - LS 1935 / LS 1941 /

O 371 RDS / O 400 RSD / **Scania** - K 124 / K 94 / P 114 / P 124 / P 94 / R 114 /

R 124 / T 114 / T 124 / **Volvo** - B 58 Biarticulado

Linha Especial para Caçambas e Empilhadeiras

Special Line for Trucks Dumper and Forklifts

Esses produtos foram projetados para oferecer mais segurança e conforto para o condutor/operador, devido ao grande número de acidentes causados por caminhões basculantes que trafegam nas rodovias com a caçamba levantada e tomada de força acionada. Atendem as resoluções do **Contran 563 e 859-21**.



BIVOLT

DNI 0526 Campanhas e Alarmes

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente Máx.: 35mA

Kit Acompanha chave de fim de curso (DNI 2416)

Sinalizador Audio Visual com Chave Fim de Curso para Caminhões Basculantes - Pressão Sonora 90dB Iluminação com LED vermelho



Sinalizador para atender a Portaria SE/DENATRAN nº 163 de 03/08/2016, que obriga a instalação de dispositivos para alertar que o Caminhão Basculante trafegue com a caçamba levantada



BIVOLT

EXCLUSIVO

DNI 0536 Alarme Módulo de Caçamba Levantada com Indicação de Tomada de Força

Aplicações: Caminhões com caçamba basculante:

Universal / Ford / VW / MAN / Mercedes-Benz / Iveco / Fiat / Scania / Volvo

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)

Corrente Máx.: 45mA / Pressão Sonora: 100dB aprox.

Som: Intermitente

Iluminação: LED Vermelho - Caçamba levantada

LED Amarelo - Tomada de força acionada

FUNCIONAMENTO:

Sua função é alertar o condutor/operador quando a tomada de força for acionada e a caçamba estiver levantada, através de sinal sonoro e visual (LED) característicos.



DNI 2417 Micro Chave Fim de Curso Articulável

Especificações: Tensão: 12 a 250V (AC/DC) para Carga Resistiva

- Corrente: 5A / 250Vac - 0,4A / 115Vdc

Micro Chave Fim de Curso Alavanca e Roldana com Regulagem Interruptor N.A. / N.F.

Uso Geral - Alarmes - Rastreadores - Portões - Máquinas Industriais - Máquinas Agrícolas em geral - Posição de Caçamba e Cabine (compatível com todos os caminhões basculantes: Ford, VW, MAN, Mercedes-Benz, Iveco, Fiat, Scania e Volvo



REFORÇADA

DNI 7070 Chave Válvula Joystick Acionamento Caçamba Caminhões Basculante Contran 563 - 859

Cód. de Produtos Similares:

Facchini: 0308751202 / **Hydrocar:** 400C22S10A0K

Hyva: 14750650H / **Marrucci:** 171203 / **Medal:** P302992 / VJ3VP3

Aplicações: Todos os caminhões com caçamba basculante: Ford / VW / MAN / Mercedes-Benz / Iveco / Fiat / Scania / Volvo

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)

Sistema Pneumático

- 3 Modos de Operação: **Subida, Parada e Descida.**

- Acionamento da tomada de força com sistema de trava de segurança;

- Luz de sinalização da tomada de força;



DNI 7071 Chave Válvula Joystick Acionamento Caçamba Caminhões Basculante Contran 563 - 859

Cód. de Produtos Similares:

Facchini: 0308751202 / **Hydrocar:** 400C22S10A0K

Hyva: 14750650H / **Marrucci:** 171203 / **Medal:** P302992 / VJ3VP3

Aplicações: Todos os caminhões com caçamba basculante: Ford / VW / MAN / Mercedes-Benz / Iveco / Fiat / Scania / Volvo

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)

Sistema Pneumático

- 3 Modos de Operação: **Subida, Parada e Descida.**

- Acionamento da tomada de força com sistema de trava de segurança;

- Luz de sinalização da tomada de força;



A Válvula Pneumática Joystick, também conhecida como Manete ou Maneco, é um dispositivo usado para melhorar o controle de duas partes importantes em caminhões: a tomada de força e a bomba hidráulica, sendo ideal para caminhões que têm caçamba basculante.

Linha Especial para Caçambas e Empilhadeiras

Special Line for Trucks Dumper and Forklifts

Farol de Trabalho para Sinalização de Empilhadeiras e Pulverizadores

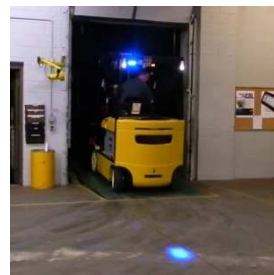
DNI 4150



Med.: 9,8 x 6,3 x 7,5cm

Foco centralizado de longa distância
Anticolisão/ Antiatropelamento

Especificações: IP67 - 20W
LED Azul

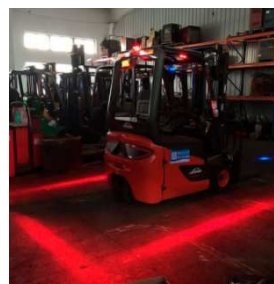


DNI 4151



Luz vermelha linear

Especificações: IP68
30W - Tensão: 10 a 80V



Farol de Trabalho - Azul para Máquinas Agrícolas e Pulverizadores

DNI 4152



Med.: 10,7 x 10,7 x 3,7cm

48W
Luz azul - 16 LEDs
Especificações: IP68



Especial para Empilhadeiras - Luz de Advertência "Tipo Strobo"

DNI 4018



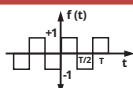
Med. base: 7,1 x 9,9 x 13,1cm
Lente Ø 6,1cm

Especificações: Tensão: 12 à 80V - Corrente: 180mA
Quad Flash – sequência de 4 flashes consecutivos. Alimentação por fios.

Aplicações: Ideal para: veículos que necessitam de sinalização visual e original em empilhadeiras, plataformas, máquinas industriais agrícolas e outros

Inversores para Tensão Alternada

Voltage Inverters



São aparelhos que convertem a tensão de contínua para alternada, possibilitando a instalação de equipamentos residenciais em veículos que funcionam em tensão contínua. (Ex: Computadores, TVs e etc.)

Proteção de subtensão na entrada ou sobrecarga de corrente na saída. Indicados também para automação industrial, camping, lazer, computadores, notebooks, TV, câmeras, etc.

Med.: 11,0 x 17,0 x 6,0cm



DNI 0880

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 110Vac

DNI 0881

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 220Vac

Med.: 11,0 x 17,0 x 6,0cm



DNI 0882

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 110Vac

DNI 0883

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 220Vac

Med.: 16,0 x 25,0 x 2,0cm



DNI 0884

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
1000W / 2 Saídas - 2000W de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 110Vac

DNI 0885

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
1000W / 2 Saídas - 2000W de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 110Vac

Aplicação:

Agrale - Veículo Militar / Marruá
6034.111158.005

Inversores com Onda Senoidal Pura



Med.: 10,6 x 22,4 x 6,2cm



DNI 0887 Onda Senoidal Pura

Especificações: Porta USB 5VDC – 2.1A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 110Vac

Aplicação: Para equipamentos de alta sensibilidade e precisão

Med.: 10,6 x 22,4 x 6,2cm



DNI 0888 Onda Senoidal Pura

Especificações: Porta USB 5VDC – 0.5A
300W / 1 Saída - 400W de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 220Vac

Aplicação: Para equipamentos de alta sensibilidade e precisão



Conversores de Tensão Contínua

Converters DC Voltage

São aparelhos que elevam ou reduzem a tensão de entrada do equipamento, possibilitando acoplamento de equipamentos e carretas de tensões diferentes. Indicados para conexão de carretas, rádio PX, acessórios automotivos, etc. Proteção de Subtensão na entrada, Sobretensão na saída e Sobrecarga de corrente na saída.

Med.: 13,5 x 14,0 x 6,5cm



DNI 0875 Conversor de Tensão 24/12Vdc

Especificações: 350W - 25A Contínuo - 30A de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 12Vdc

Uso Geral em Ônibus e Caminhões

Aplicação:

VW (Peça para adaptação.

Não possui conector)

Agrale - 601001110007

New Holland - 000180803

Med.: 14,0 x 7,0 x 6,0cm



DNI 0876 Conversor de Tensão 24/12Vdc

Especificações: 120W - 10A Contínuo - 12A de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 12Vdc

Uso Geral em Ônibus e Caminhões

Aplicação:

(Peça para adaptação. Não possui conector)

VW

Caminhões

2T0907171

2T0907171-A

2T0907171-B

2T0907171-C

Constellation

Marcopolo

27200215-7

27201210

Maxibus

01650251

Neobus

2700128

Comil

3168

Med.: 19,0 x 16,8 x 6,4cm



DNI 0878 Conversor de Tensão 12/24Vdc

Especificações: 250W - 10A Contínuo - 15A de Pico

Entrada: 12Vdc - **Saída:** 24Vdc

Uso Geral em Ônibus e Caminhões

Med.: 13,5 x 14,0 x 6,5cm



DNI 0886 Conversor de Tensão 24/12Vdc

Especificações: 500W - 50A de Pico

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 12Vdc

Uso Geral em Ônibus e Caminhões

Med.: 11,8 x 8,6 x 3,7cm



DNI 0894 Conversor Redutor de Tensão 24/12Vdc

Especificações: 300W - 25A de Pico
240W - 20A Nominal

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 12Vdc



Com Cooler

Med.: 13,6 x 10,4 x 5,0cm



DNI 0895 Conversor Redutor de Tensão 24/12Vdc

Especificações: 420W - 35A de Pico
360W - 30A Nominal

Entrada: 24Vdc - **Saída:** 12Vdc



Com Cooler

Reatores - Para Lâmpadas Fluorescentes

Fluorecent Lamp Ballast



DNI 0870 12V - 2,0A

Caio / Induscar:

042012024 / 92260002001

DNI 0871 24V - 1,0A

Especificações: Quadrado

Para lâmpadas fluorescentes de 15 a 40 Watts

Aplicação: Ônibus / Vans / Barcos / Trailers / Quiosques / Carrinhos de Hot Dog e Sorvete



DNI 0873 12V - 2,0A

Caio / Induscar:

042012024 / 92260002001

DNI 0874 24V - 1,0A

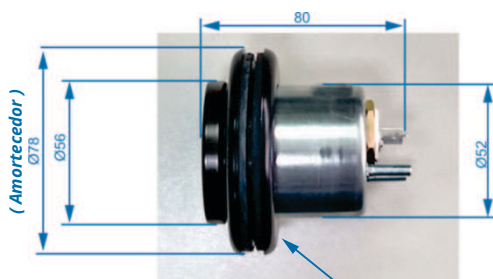
Especificações: Caixa Plástica

Horímetros Universais - Bivolt 12/24V

Universal Horimeters

Para Máquinas, Motores e Equipamentos em Geral de todas as marcas e modelos

Aplicações: Caminhões, Ônibus, Máquinas Agrícolas, Embarcações, Motores Estacionários, Empilhadeiras, Máquinas de Construção, etc.



Amortecedor (DNI 4502)



DNI 4500 / DNI 4501
DNI 4501-BR / DNI 4510



DNI 4503 / DNI 4504
DNI 4504-BR / DNI 4511

DNI 4500



Horímetro fundo preto e aro preto 52mm Bivolt Universal

Especificações: Sem iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador

DNI 4501



Horímetro fundo preto e aro preto com iluminação 52mm Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador

DNI 4501-BR



Horímetro fundo branco e aro preto com iluminação 52mm Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador

DNI 4502



Horímetro fundo preto e aro preto com Amortecedor e iluminação 52mm Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação, amortecedor e fixador.
Ponteiro de segundos na cor vermelho

Horímetros Universais - Bivolt 12/24V

Universal Horimeters

Para Máquinas, Motores e Equipamentos em Geral de todas as marcas e modelos

Aplicações: Caminhões, Ônibus, Máquinas Agrícolas, Embarcações, Motores Estacionários, Empilhadeiras, Máquinas de Construção, etc.



DNI 4503

Horímetro fundo preto e aro cromado 52mm
Bivolt Universal

Especificações: Sem iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador



DNI 4504

Horímetro fundo preto e aro cromado com iluminação 52mm
Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador



DNI 4504-BR

Horímetro fundo branco e aro cromado com iluminação 52mm
Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos na cor vermelho
*Incluso fixador



DNI 4510

Horímetro fundo preto liso e aro preto ponteiro menor com iluminação 52mm
Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos pequeno (segundeiro) na cor vermelho - *Incluso fixador



DNI 4511

Horímetro fundo preto liso e aro cromado ponteiro menor com iluminação 52mm
Bivolt Universal

Especificações: Com iluminação
Ponteiro de segundos pequeno (segundeiro) na cor vermelho - *Incluso fixador



DNI 4519

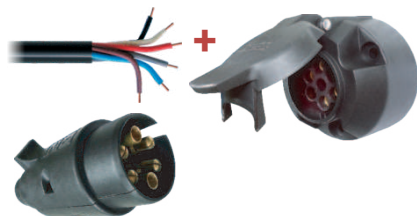
Kit Fixador com Amortecedor para Horímetro 52mm

Especificações: Fixador com porcas e arruelas, amortecedor, anel de borracha para horímetro 52mm

Tomadas Eléctricas para Engate - Linha Leve

Hitch Electrical Sockets

Kit de Tomada 6 Polos Completa Preta + Cabo PP

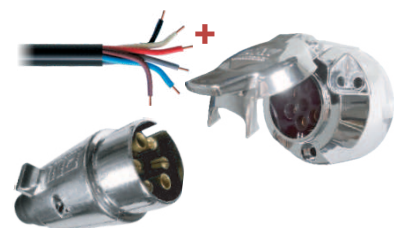


DNI 8359

Kit

Especificações: 12/24V - Kit composto por: 1 conjunto de tomadas DNI 8372
+ 5m de cabo PP 6 Vias

Kit de Tomada 6 Polos Completa Cromada + Cabo PP



DNI 8369

Kit

Especificações: 12/24V - Kit composto por: 1 conjunto de tomadas DNI 8373
+ 5m de cabo PP 6 Vias

6 Polos - Nylon

ISO 1724



DNI 8372 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8370 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Reboques em Geral

DNI 8380 Macho (Móvel)

6 Polos - Nylon - para Terminal Faston

ISO 1724



DNI 8382 Fêmea (Fixa)

DNI 8383 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Reboques em Geral



7 Polos - Nylon - para Terminal Faston

ISO 1724



DNI 8332 Fêmea (Fixa)

DNI 8333 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Reboques em Geral

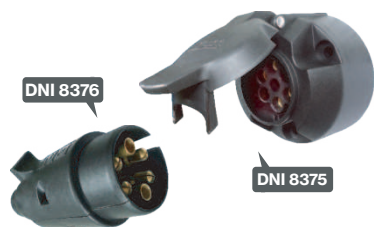


Tomadas Eléctricas para Engate - Linha Leve

Hitch ElectricalSockets

7 Polos - Nylon

ISO 1724



DNI 8374 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8375 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8376 Macho (Móvel)

Aplicação: Reboques em Geral

6 Polos - Plástica Cromada

ISO 1724



DNI 8373 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8371 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8381 Macho (Móvel)

Aplicação: Reboques em Geral

7 Polos - Plástica Cromada

ISO 1724



DNI 8377 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8378 Fêmea (Fixa)

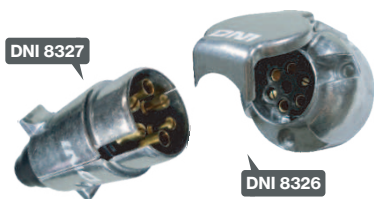
Especificações: 12/24V

DNI 8379 Macho (Móvel)

Aplicação: Reboques em Geral

6 Polos - Alumínio Polido

ISO 1724



DNI 8325 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8326 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8327 Macho (Móvel)

Aplicação: Reboques em Geral

6 Polos - Alumínio Polido Reforçado



DNI 8360 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8361 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8362 Macho (Móvel)

Aplicação: Trailer e Náutica

Tomadas Elétricas para Engate - Linha Pesada

Hitch Electrical Sockets

7 Polos - Alumínio Polido Reforçado - Linha Pesada

SAE J560



DNI 8351 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8352 Fêmea (Fixa)

DNI 8353 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Caminhão, Trailer, Reboques em Geral e Náutica
Ford EOHT14A342AA

7 Polos - Nylon Reforçado - Linha Pesada

ISO 1185



DNI 8311 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8313 Fêmea (Fixa)

DNI 8312 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque e Semi-Reboque

7 Polos - Nylon - Linha Pesada - para Terminal Faston

ISO 1185



DNI 8330 Fêmea (Fixa)

DNI 8331 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque e Semi-Reboque

7 Polos - Nylon Reforçada com Extensor

ISO 1185



DNI 8317 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8313 Fêmea (Fixa)

Mercedes-Benz: 3845457026
Scania: 1336725

DNI 8318 Macho (Móvel)

VW / Audi: 2TA971835

Especificações: 12/24V

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque e Semi-Reboque

7 Polos - Nylon Tipo "S" com Tampa Branca

ISO 3731



DNI 8316 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8314 Fêmea (Fixa)

DNI 8315 Macho (Móvel)

Especificações: 12/24V, com terminal invertido para polarização

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque, Semi-Reboque, MAN, Mercedes-Benz, Scania, Volvo e DAF, Iveco, Universal

Tomadas Eléctricas para Engate - Linha Pesada

Hitch Electrical Sockets

7 Polos - Alumínio Polido

ISO 1724



DNI 8319 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8320 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8321 Macho (Móvel)

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque e Semi-Reboque

7 Polos - Alumínio Polido Reforçado

ISO 1185



DNI 8324 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8322 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8323 Macho (Móvel)

Aplicação: Cavalo Mecânico, Reboque e Semi-Reboque

7 Polos - (ABS/ EBS + Rastreador)

ISO 7638



DNI 8390 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8388 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8389 Macho (Móvel)

Aplicação: Para ABS, Rastreador e EBS

5 Polos - Nylon (ABS + Rastreador)

ISO 7638



DNI 8394 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8392 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

DNI 8393 Macho (Móvel)

Aplicação: Para ABS, Rastreador

15 Polos - Nylon (Iluminação + ABS/ EBS + Rastreador)

ISO 12098



DNI 8400 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8398 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

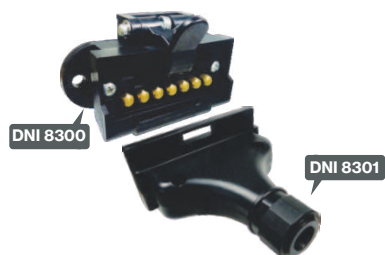
DNI 8399 Macho (Móvel)

Aplicação: Para Iluminação, ABS, Rastreador e EBS

Tomadas Eléctricas para Engate - Linha Pesada

Hitch Electrical Sockets

7 Polos - Nylon Retangular Reforçada



DNI 8302 Completa (Fêmea + Macho)

DNI 8300 Fêmea (Fixa)

Especificações: 12/24V

Aplicação: Cavalos Mecânicos, Reboques e Semi-Reboque

DNI 8301 Macho (Móvel)

6 Polos - Nylon Retangular Reforçada



DNI 8307 Completa (Fêmea + Macho)

Especificações: 12/24V

DNI 8308 Fêmea (Fixa)

Aplicação: Cavalos Mecânicos, Reboque e Semi-Reboque

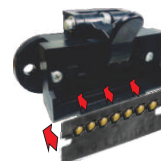
DNI 8309 Macho (Móvel)

DNI 8303 Placa de reparo em nylon 7 polos

Especificações: 12/24V

Universal

Aplicação: Reparo para tomadas Fêmeas DNI 8300

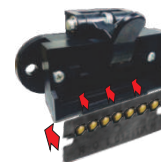


DNI 8310 Placa de reparo em nylon 6 polos

Especificações: 12/24V

Universal

Aplicação: Reparo para tomadas Fêmeas DNI 8308



Chicotes Espirais Eléctricos - Linha Pesada

Eléctrical Spiral Harness

Cabos munidos de peças de conexão para tensão não superior a 1000V

100% cobre

7 Vias Sem Conector



DNI 8304 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8305 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8306 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

Aplicações: Cavalos Mecânicos, Reboque e Semi-reboque

7 Vias Sem Conector para Carretas com LED



DNI 8304-L 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8305-L 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8306-L 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

Aplicações: Linha pesada com iluminação LED: Cavalos Mecânicos, Reboque e Semi-reboque

Chicotes Espirais Elétricos - Linha Pesada

Eléctrica Spiral Harness

100% cobre

Cabos munidos de peças de conexão para tensão não superior a 1000V

7 Vias Com 1 Tomada Macho



DNI 8334 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8335 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8336 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

7 Vias Com 2 Tomadas Macho



DNI 8344 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8345 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8346 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

7 Vias Com 2 Tomadas Macho (ABS + Rastreador)



DNI 8354 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8355 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8356 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

Chicote Adaptador de 15 para 7 Vias Com 2 Tomadas Macho - PVC



DNI 8364 12V / 24V

Comprimento: 4,5m

DNI 8365 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

DNI 8366 12V / 24V

Comprimento: 6,5m

Aplicações: Cavalos Mecânicos, Reboque e Semi-reboque

Chicote Eléctrico Espiral para Caminhões 15P - Cobre - 15 Vias



DNI 8385

Comprimento: 5,5m

Sem Conector

15 vias: 3 x HFX 250

12 x HFX 150

Chicote Eléctrico Espiral 15 Vias Com 2 Tomadas Macho - PVC



DNI 8386 12V / 24V

Comprimento: 5,5m

Com Conector

15 vias: 3 x HFX 250

12 x HFX 150

Aplicações: Cavalos Mecânicos, Reboque e Semi-reboque
Cabo munido de peças de conexão e conectores para tensão não superior a 1000V

Extensão Eléctrica de Tomada Acoplamento para Veículos Híbridos Plug-In 20A

DNI 7510

Especificações:

Tomada Macho: 3P / 20A

Tomada Fêmea

(Acoplamento): 3P / 16A

Tensão: até 250VAc

Cabo PP: 3x2,5mm² / 2m



Aplicações: Para carregamento de veículos híbridos / elétricos em tomadas do tipo residencial ou mesmo no trabalho e indústria.



Acessórios para Engates de Carretas

Acessories for Hitch Trailers

Módulo de Interface para Reboque em Veículos com Rede Can-Bus

Tail Light Converter



DNI 8299

Especificações: Com 5 funções para luzes de: seta direita, seta esquerda, posição, freio, ré 12 Vdc - Fusível de proteção: 15A - 42W (Luz - freio, lanterna, ré) cada, 30W (Pisca esquerdo / Direito) cada lado - Esse aparelho tem a finalidade de permitir o acoplamento de carretas ou reboques nos veículos mais modernos. Ele é um estabilizador de tensão, evita que a E.C.U. original do veículo (Rede CAN-BUS) faça um diagnóstico errado devido ao consumo das lâmpadas das carretas e reboques.

Bola para Engate de Reboque 50mm

Hich Trailer Ball



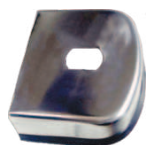
DNI 8350

Especificações: Aço 1020 Cromado - Rosca Universal 35mm
Com arruela de pressão, porca castelo e cupilha

Aplicações: Ideal para Automóveis, Pick-ups, Vans e outros.

Tampas para Engate em Inox

Hich Trailer Finish - Satainless Steel



DNI 8328 Engates de 100mm

DNI 8329 Engates de 85mm

Especificações: Aço inoxidável com acabamento em borracha - Fino Acabamento

Aplicações: Ideal para Automóveis, Pick-ups, Vans e outros.

Instalação - Normas para Tomadas e Chicotes Elétricos Espirais

ISO 1724			
Terminal	DIN	Descrição	Foto
1	L	Seta Esquerda	
2	54G	Lanterna de Neblina Traseira / Ré	
3	31	Terra	
4	R	Seta Direita	
5	58R	Lâmpadas de Posição Lado Direito	
6	54	Lâmpadas de Freio	
7	58L	Lâmpadas de Posição Lado Esquerdo	

ISO 1185			
Terminal	DIN	Descrição	Foto
1	31	Terra	
2	58L	Lâmpadas de Posição Lado Esquerdo	
3	L	Seta Esquerda	
4	54	Lâmpadas de Freio	
5	R	Seta Direita	
6	58R	Lâmpadas de Posição Lado Direito	
7	-	Lanterna de Ré	

ISO 3731			
Terminal	DIN	Descrição	Foto
1	31	Terra	
2	-	Indicador de Falha ABS	
3	-	Lâmpadas de Ré	
4	30	Positivo Direito de Bateria	
5	-	Dispositivo com Retorno Terra / Negativo	
6	15	Positivo após Chave de Ignição	
7	-	Lanterna de Neblina Traseira	

ISO 7638 (-1)			
Terminal	DIN	Descrição	Foto
1	30	Positivo da Bateria para Eletroválvula	
2	15	Positivo Após Chave de Ignição	
3	31	Negativo para Eletrônicos	
4	31	Negativo para Eletroválvula	
5	-	Indicador de Falha ABS	
6	-	CAN H para EBS e ABS	
7	-	CAN L para EBS e ABS	

Tomada Retangular		
Terminal	Descrição	Foto
M	Terra	
ALT	Lâmpadas de Posição Lado Esquerdo	
FS	Seta Esquerda	
FD	Lâmpadas de Freio	

Tomada Retangular		
Terminal	Descrição	Foto
T	Seta Direita	
O	Lâmpadas de Posição Lado Direito	
R	Lâmpada de Ré	

ISO 12098			
Terminal	DNI	Descrição	Foto
1	L	Seta Esquerda	
2	R	Seta Direita	
3	-	Lanterna de Neblina	
4	31	Terra	
5	58L	Lâmpadas de Posição Lado Esquerdo	
6	58R	Lâmpadas de Posição Lado Direito	
7	54	Lâmpadas de Freio	
8	-	Luz de Ré	

ISO 12098			
Terminal	DNI	Descrição	Foto
9	30	Positivo Direto da Bateria	
10	-	Indicador Desgaste de Freio	
11	-	Sensor de Pressão dos Freios	
12	-	Elevação de Eixo	
13	31	Terra	
14	-	CAN não para EBS e ABS	
15	-	CAN L não para EBS e ABS	

Mangueiras Espirais para Freio a Ar:

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos - 100mm para identificação das mangueiras.
Pressão máxima de trabalho: 19 bar na temperatura de 23°C. Material: Nylon

Porca Giratória 11/16" - Sem Niple

DNI 8440

Comprimento: 4,5m


DNI 8441

Comprimento: 5,5m

DNI 8442

Comprimento: 6,5m

Especificações: Com porca giratória 11/16" - Sem niple.

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Scania Série 5 e 6 - Macho M16 x Fêmea M18

DNI 8431

Comprimento: 5,5m


DNI 8432

Comprimento: 6,5m



Macho M16

Fêmea M18

Especificações: Macho M16 x Fêmea M18

Aplicações: Linha Pesada, Scania Série 5 e 6

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Iveco - Macho x Macho M16 (longo)

DNI 8433

Comprimento: 5,5m



Macho M16 (longo)

Macho M16 (longo)

Especificações: Macho M16 x M16 (longo)

Aplicações: Stralis, Eurotech, Eccursor

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Volvo FH - Macho M16 x Fêmea 11/16

DNI 8434

Comprimento: 5,5m


DNI 8435

Comprimento: 6,5m



Macho M16

Fêmea 11/16"

Especificações: Macho M16 x Fêmea 11/16

Aplicações: Linha Pesada, Volvo FH

Obs.: Fêmea 11/16" Fêmea Especial para engate rápido

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Bitrem - Macho x Macho M16

DNI 8436

Comprimento: 4,5m

Linear



Macho M16

Macho M16

Especificações: Macho x Macho M16

Aplicações: Linha Pesada, Bitrem

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Randon - Fêmea x Fêmea M16

DNI 8437

Comprimento: 4,5m

Linear


DNI 8438

Comprimento: 5,5m

Linear

DNI 8439

Comprimento: 6,5m



Fêmea M16

Fêmea M16

Especificações: Fêmea x Fêmea M16

Aplicações: Linha Pesada, Randon

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Mangueiras Espirais para Freio a Ar:

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos - 100mm para identificação das mangueiras.
Pressão máxima de trabalho: 19 bar na temperatura de 23°C. Material: Nylon

VW Titan - Macho 3/8 x Fêmea M16

DNI 8443

Comprimento: 5,5m

DNI 8444

Comprimento: 6,5m



Especificações: Macho 3/8 x Fêmea M16

Aplicações:

Linha Pesada, VW Titan
Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Macho 3/8"

Fêmea M16



Scania série 4 - Macho M16 x Macho M18

DNI 8447

Comprimento: 5,5m

DNI 8448

Comprimento: 6,5m



Especificações: Macho M16 x Macho M18

Aplicações: Linha Pesada, Scania série 4

Obs.: Funciona para engate rápido

Acompanha 3 espaguete termo-retráteis coloridos para identificação.



Macho M16

Macho M18



Mangueiras Tubo de Nylon para Freio a Ar



DNI 8456 6x4 PA6

6mm Ø externo / 4mm Ø interno

DNI 8458 8x6 PA6

8mm Ø externo / 6mm Ø interno

DNI 8460 6,35 (1/4")x4,35 PA6

6,35mm Ø externo / 4,35mm Ø interno

DNI 8457 10x7 PA6

10mm Ø externo / 7mm Ø interno

DNI 8459 12x9 PA6

12mm Ø externo / 9mm Ø interno

DNI 8461 12,7 (1/2")x9,53 PA6

12,7mm Ø externo / 9,53mm Ø interno

Comprimento: 25m (todas) Especificações: Tubo em Poliamida 6 (PA6)

Aplicações: Linha Pesada, instalações de tubulação de freio a ar - Os tubos possuem baixa absorção de umidade e uma alta resistência, apresentam boa flexibilidade, ótima resistência ao impacto, baixo coeficiente de atrito, excelente barreira e estabilidade mecânica ao longo uma ampla faixa de temperatura.

Pistola de Ar para Limpeza (gatilho)



DNI 8449

Especificações: Pressão máxima de trabalho: 10bar a 23°C

Mangueira Espiral de Limpeza com Pistola de Ar - Preta



DNI 8450

Comprimento: 3,5m

DNI 8451

Comprimento: 5,0m

Especificações: Tubo em PU com Pistola

Mangueira Espiral de Limpeza sem Pistola de Ar - Preta



DNI 8452

Comprimento: 3,5m

DNI 8453

Comprimento: 5,0m

Especificações: Tubo em PU sem Pistola

Recomendamos utilizar com a pistola **DNI 8449** para melhor resultado.

Acessórios Pneumáticos

Accessories for use in horns



DNI 7009 24V

DNI 7010 12V

Especificações: Válvula Elétrica para acionamento de buzinas à ar e toilette de ônibus

DNI 8010 12V



Especificações: Mini Compressor (16A) para acionamento de buzinas à ar Tipo **DNI 7006** e **DNI 7007**

Cabinhos para Instalação Automotiva - 70°C

Flex Cables for Automotive installations - 70°C



Alta Capacidade de Amperagem

DNI 0.30-(xx)	0,30mm ²	3,5A		Rolos com 100m
DNI 0.50-(xx)	0,50mm ²	6,0A		
DNI 0.75-(xx)	0,75mm ²	8,0A		
DNI 1.00-(xx)	1,00mm ²	12,0A		
DNI 1.50-(xx)	1,50mm ²	15,5A		
DNI 2.50-(xx)	2,50mm ²	21,0A		
DNI 4.00-(xx)	4,00mm ²	28,0A		
DNI 6.00-(xx)	6,00mm ²	36,0A		

*Para pesquisa e cadastro de pedido, incluir no código a medida desejada (Ex: 0.50-**VM**)



Rolos com 100m			Rolos com 50m		
HFX 050-(xx)			HFX 100-(xx)-50		
HFX 075-(xx)			HFX 150-(xx)-50		
HFX 100-(xx)			HFX 250-(xx)-50		
HFX 150-(xx)			HFX 400-(xx)-50		
HFX 250-(xx)			HFX 600-(xx)-50		
HFX 400-(xx)			Rolos com 25m		
HFX 600-(xx)			HFX 1000-(xx)		

Embalagem prática e sem desperdício. Fure o centro, corte as amarrações e puxe a ponta central. Deixe armazenado o restante na própria embalagem.*

*Para pesquisa e cadastro de pedido, incluir no código a medida desejada (Ex: HFX 100-**AM**-50)



Liga de Cobre + Alumínio - condutor bimetálico formado por um núcleo de alumínio coberto com cobre. A junção desses dois metais forma um condutor com as melhores propriedades de cada material. Vantagens: menor custo com a mesma condutividade, além da redução de peso.

HYB 050-(xx)		Rolos de 100m
HYB 075-(xx)		
HYB 100-(xx)		
HYB 150-(xx)		
HYB 250-(xx)		
HYB 400-(xx)		
HYB 600-(xx)		

*Para pesquisa e cadastro de pedido, incluir no código a medida desejada (Ex: HYB 075-**AM**)

Cabos PP para instalações

Cables for automotive and residential application

Cabos PP produzidos 100% cobre eletrolítico, recozidos e recobertos com composto de PVC preto - 70°C



Certificado
NBR
NM-247-5

Linha Residencial



Rolos com 100m	Nº de vias	Cores Inter.
DNI PP 210 R	2x1,00mm ²	• •
DNI PP 310 R	3x1,00mm ²	• • •
DNI PP 410 R	4x1,00mm ²	• • • •

Bobinas com 100m	Nº de vias	Cores Inter.
DNI PP 225B	2x2,50mm ²	• •
DNI PP 325B	3x2,50mm ²	• • •

Rolos com 25m	Nº de vias	Cores Inter.
DNI PP 210	2x1,00mm ²	
DNI PP 215	2x1,50mm ²	• •
DNI PP 225	2x2,50mm ²	
DNI PP 310	3x1,00mm ²	
DNI PP 315	3x1,50mm ²	• • •
DNI PP 325	3x2,50mm ²	
DNI PP 410	4x1,00mm ²	• • • •
DNI PP 415	4x1,50mm ²	
DNI PP 510	5x1,00mm ²	• • • • •
DNI PP 515	5x1,50mm ²	
DNI PP 610	6x1,00mm ²	• • • • • •
DNI PP 615	6x1,50mm ²	
DNI PP 710	7x1,00mm ²	• • • • • • •
DNI PP 715	7x1,50mm ²	



Linha Auto



Rolos com 100m	Nº de vias	Cores Inter.
HFX PP210 R	2x1	• •
HFX PP310 R	3x1	• • •
HFX PP410 R	4x1	• • • •
HFX PP510 R	5x1	• • • • •
HFX PP610 R	6x1	• • • • • •
HFX PP710 R	7x1	• • • • • • •

Rolos com 10m	Nº de vias	Cores Inter.
HFX PP610-10	6x1	• • • • • •
HFX PP615-10	6x1	• • • • • •
HFX PP710-10	7x1	• • • • • • •
HFX PP715-10	7x1	• • • • • • •

Rolos com 25m	Nº de vias	Cores Inter.
HFX PP210	2x1	
HFX PP215	2x1	• •
HFX PP225	2x1	
HFX PP310	3x1	
HFX PP315	3x1	• • •
HFX PP325	3x1	
HFX PP410	4x1	• • • •
HFX PP415	4x1	
HFX PP510	5x1	• • • • •
HFX PP515	5x1	
HFX PP610	6x1	• • • • • •
HFX PP615	6x1	
HFX PP710	7x1	• • • • • • •
HFX PP715	7x1	



Linha Auto



Rolos com 25m	Nº de vias	Cores Inter.
HYB PP210	2 x 1,00mm ²	• •
HYB PP215	2 x 1,50mm ²	
HYB PP310	3 x 1,00mm ²	
HYB PP315	3 x 1,50mm ²	• • •
HYB PP410	4 x 1,00mm ²	
HYB PP415	4 x 1,50mm ²	• • • •

Rolos com 25m	Nº de vias	Cores Inter.
HYB PP510	5 x 1,00mm ²	• • • • •
HYB PP610	6 x 1,00mm ²	• • • • • •
HYB PP615	6 x 1,50mm ²	
HYB PP710	7 x 1,00mm ²	• • • • • • •
HYB PP715	7 x 1,50mm ²	

Cabos de Vela de Ignição / Choque em Boi

Ignition Cables

Cabo de 7mm de diâmetro, produzido com 1mm² de cobre eletrolítico de têmpera mole, recozido e recoberto com composto de PVC de alta isolamento.



DNI IG 7MM

1,00mm²

Rolo com 25m

Preto

Cabos para Bateria - "Tipo Solda" - 70°C

Battery Flex Cables

Utilizados para máquinas de soldas e baterias automotivas leves e pesadas.



DNI CB 025

25,00mm²

68A

DNI CB 035

35,00mm²

89A

DNI CB 050

50,00mm²

111A

Rolos com
20m

Rolos com 10m

Extra Flexível 70°/300V



Rolos com 10m

HFX CB 16 PT-10



HFX CB 16 VM-10



HFX CB 25 PT-10



HFX CB 35 PT-10



HFX CB 50



HFX CB 50 VM-10



HFX CB 70



HFX CB 95



Rolos com 20m

HFX CB 16 PT



HFX CB 16 VM



HFX CB 25



HFX CB 35



Rolos com 10m

HFX CB 50VM



Produzidos com cobre eletrolítico de têmpera mole



Liga Híbrida de Cobre



HYB CB1600

16mm²

HYB CB2500

25mm²

HYB CB3500

35mm²

HYB CB5000

50mm²

HYB CB7000

70mm²

HYB CB9500

95mm²

Rolos com
20m

Rolos com
10m

Fluxo para Solda

Soldering Flow



HYB 9999

Facilita soldagem de produtos de Alumínio e Alumínio + Cobre (Liga de Cobre) Conhecido como "Gota-Mágica", este produto facilita a soldagem de produtos que têm em sua composição o alumínio, tais como: enrolamento de motores, cabos CCA, instalações elétricas, etc. Solúvel em água. Frasco com 10g

Cabos para Som Profissional

Sound Battery Cables

Linha HI-FLEX
100% Cobre



HFX 400-CC-50	Rolos com 50m
HFX 600-CC-50	
HFX 1000-CC	Rolos com 25m
HFX 1600-CC	
HFX 2100-CC	

Linha HYBRID FLEX
Liga Híbrida de Cobre

HYB 600 CC-50	Rolo com 50m
HYB 1000CC	Rolos com 25m
HYB 1600CC	
HYB 2100CC	

Cabos isolados com PVC na cor cristal vermelho translúcido para alta potência



Cabos Paralelos para Som (cristal transparente)

Sound Parallel Cables

Instalação em geral: Residência / Comércio / Veículo / Outros

Linha HI-FLEX
100% Cobre

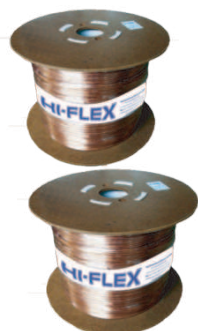


	4 OHMs	2 OHMs	1 OHM	
HFX 2x22/25W	25W	12,5W	6,3W	Rolos com 100m
Cristal / Branco				
HFX 2x20/70W	70W	35W	17,5W	
Cristal / Preto				
HFX 2x18/150W	150W	75W	37,5W	
Cristal / Laranja				Rolos com 50m
HFX 2x16/260W	260W	130W	65W	
Cristal / Azul				
HFX 2x14/400W	400W	200W	100W	
Cristal / Verde				
HFX 2x12/800W	800W	400W	200W	
Cristal / Roxo				
HFX 2x10/2000W	2000W	1000W	500W	
Vermelho / Preto				

Cabos Paralelos 100% cobre, isolados com PVC Cristal Transparente e polarizados com tarja colorida

Potência válida para utilização exclusiva em sonorização (até 10m), conforme impedância

Em Bobinas



	4 OHMs	2 OHMs	1 OHMs	
HFX 2x18-CR B	150W	75W	37,5W	Bobina 600m
Cristal / Laranja				
HFX 2x16-CR B	260W	130W	65W	Bobina 500m
Cristal / Azul				
HFX 2x14-CR B	400W	200W	100W	Bobina 400m
Cristal / Verde				
HFX 2x12-CR B	800W	400W	200W	Bobina 300m
Cristal / Roxo				
HFX 2x10-CR B	2000W	1000W	500W	Bobina 200m
Vermelho / Preto				

Cabos Paralelos para Som

Sound Parallel Cables

Instalação em geral: Residência / Comércio / Veículo / Outros

Linha
HI-FLEX
100% Cobre



	4 OHMs	2 OHMs	1 OHMs
HFX 2x22 BIC	25W	12,5W	6,3W
HFX 2x20 BIC	70W	35W	17,5W
HFX 2x18 BIC	150W	75W	37,5W
HFX 2x16 BIC	260W	130W	65W
HFX 2x14 BIC	400W	200W	100W
HFX 2x12 BIC	800W	400W	200W

Rolos com 100m	cristal vermelho translúcido e polarizado Vermelho/Preto "Flamenguinho"
Rolos com 50m	

Linha
HYBRID FLEX
Liga Híbrida de Cobre



Bobina

HYB 2x050 CR	70W	35W	17,5W	Rolo com 100m	cristal vermelho translúcido e polarizado Vermelho/Preto "Flamenguinho"
HYB 2x050 CR B				Bobina com 600m	
HYB 2x075 CR	150W	75W	37,5W	Rolo com 100m	
HYB 2x075 CR B				Bobina com 600m	
HYB 2x100 CR	260W	130W	65W	Rolo com 100m	
HYB 2x100 CR B				Bobina com 500m	
HYB 2x150 CR	400W	200W	100W	Rolo com 100m	
HYB 2x150 CR B				Bobina com 400m	
HYB 2x250 CR	800W	400W	200W	Rolo com 50m	
HYB 2x250 CR B				Bobina com 300m	

Potência válida para utilização exclusiva em sonorização (até 10 metros), conforme a impedância.

Cabos em KITs - 70°C

Cables in Kits - 70°C

Linha
HYBRID FLEX
Liga Híbrida de Cobre

Cabos Paralelos para Sonorização (Liga de Cobre)

Sound Parallel Cables

P2x12-(xx)	3 e 7m	cristal vermelho polarizado Vermelho/Preto "Flamenguinho"	P2x18-(xx)	5, 10 e 15m	cristal vermelho polarizado Vermelho/Preto "Flamenguinho"
P2x14-(xx)	5, 7 e 10m		P2x20-(xx)	10 e 15m	
P2x16-(xx)	5 e 10m				



Linha
HI-FLEX
100% Cobre

Cabinhos para Instalação (100% Cobre)

Cables

P1000VM-(xx)	7m	●	P12PR-(xx)	3 e 7m	●
P10PR-(xx)	3m	●	P12VM-(xx)		●
P10VM-(xx)	7m	●	P18AM-(xx)		●



Cabos para Som Profissional

Sound Battery Cables

PCB16PT-(xx)	3m	●	PCB16VM-(xx)	7m	●
--------------	----	---	--------------	----	---

Terminais de Bateria Automotiva

Conectores para haste de aterramento, para-raios e ligação de baterias em geral. Uso universal em barcos, motos, máquinas e equipamentos diversos.

Reforçados

"Engate Rápido"



DNI 7569

Engate Rápido 3 Vias Polarizado
Para conexão diretamente por
cabos ou para Terminal Olhal superior
a Ø 6mm (2x) / Ø 8mm (1x)

*** Peças polarizadas - Vermelho / Preto**

Med. aprox.: 5,8 x 4,0 x 6,4cm



Embalado em Kit com 2 peças

"Sapinho"



DNI 7570

DNI 7570PC

Conectores para ligação elétrica e bateria,
modelo "Sapinho". Com diâmetro de 19mm
Para cabos de 10,00mm² a 50,00mm²

Medidas aprox.: 37,0 x 54,0 x 20mm
Espessura: 2,5mm



Embalado em Kit com 2 peças

Embalado em Múltiplos com 10 peças

"Sapão"



DNI 7571

DNI 7571PC

Conectores para ligação elétrica e bateria,
modelo "Sapão". Com diâmetro de 19mm
Para cabos de 16,00mm² a 95,00mm²

Medidas aprox.: 34,0 x 51,0 x 18mm
Espessura: 3,5mm



Embalado em Kit com 2 peças

Embalado em Múltiplos com 10 peças

"Ponteira"



DNI 7572

DNI 7572PC

Conectores de bateria, modelo "Ponteira"
Para cabos de 10,00mm² a 50,00mm²
Terminal Olhal Grande Ø9,7mm

Medidas aprox.: 18,0 x 45,0 x 24mm



Embalado em Kit com 2 peças

Embalado em Múltiplos com 10 peças

Com Isolador



DNI 7573

Conectores para ligação elétrica e bateria,
com diâmetro de 19mm e isolador
Para cabos de 10,00mm² a 25,00mm²

Medidas aprox.: 33,0 x 63,0 x 22mm



Embalado em Kit com 2 peças

Corta Corrente Chave Geral



DNI 7574

Chave Geral - diâmetro de 19mm
Desconecta a bateria evitando que seja
descarregada por fuga ou consumo de
corrente quando não estiver sendo utilizada.
Possui indicador **ON/OFF** (Liga/Desliga)
Corrente Nominal: 70A (500A de Pico)

Medidas aprox.: 40,0 x 85,0 x 34mm



Embalado Individualmente

Terminais de Bateria Automotiva

Conectores para haste de aterramento, para-raios e ligação de baterias em geral. Uso universal em barcos, motos, máquinas e equipamentos diversos.

"Sapão Reforçado"



DNI 7575

Embalado em Kit com 2 peças

DNI 7575PC

Conectores para ligação elétrica e bateria, modelo **"Sapão Reforçado"**.
Para cabos de 16,00mm² a 120,00mm²
– Ideal para aplicações em: veículos da linha leve e pesada, barcos, motos, máquinas e equipamentos diversos;

Medidas aprox.: 55,0 x 38,0 x 20mm
Espessura: 5mm



Embalado em Múltiplos com 4 peças

"Chapa"



DNI 7576

Embalado em Kit com 2 peças

DNI 7576PC

Conectores para ligação elétrica e bateria, modelo **"Chapa"**.
Para Cabos de 8,00mm² a 35,00mm²
– Ideal para aplicações em: veículos da linha leve e pesada, barcos, motos, máquinas e equipamentos diversos;

Medidas aprox.: 49,0 x 23,0 x 14mm



Embalado em Múltiplos com 10 peças

"3 Vias"



DNI 7577

Embalado em Kit com 2 peças

Conectores para ligação elétrica e bateria, modelo **"3 Vias"**.
Para conexão diretamente por cabos ou para terminal olhal superior a Ø6mm (2x) / Ø8mm (1x)
Com capa protetora vermelha e preta

Medidas aprox.: 56,0 x 44,0 x 33mm



"Engate Rápido"



DNI 7578

Embalado em Kit com 2 peças

Conectores para ligação elétrica e bateria, modelo **"Engate Rápido"**.
Para conexão diretamente por cabos até 70mm²

Medidas aprox.: 67,0 x 42,0 x 27mm



"Reforçado"



DNI 7579

Embalado em Kit com 2 peças

DNI 7579PC

Conectores para ligação elétrica e bateria, modelo **"Reforçado"**.
Terminal para ponteiras e terminais olhais superiores a Ø10mm

Medidas aprox.: 61,0 x 35,0 x 22mm
Espessura: 6mm



Embalado em Múltiplos com 4 peças

Conectores para Nobreaks, Baterias, Empilhadeiras, Trailers e Equipamentos em Geral



DNI 8340

Tensão máx.: 600V
Corrente máx.: 50A
 Para cabos de até 16mm²

Med. aprox.: 3,4 x 4,8 x 1,6cm



DNI 8341

Tensão máx.: 600V
Corrente máx.: 175A
 Para cabos de até 70mm²

Med. aprox.: 5,5 x 8,0 x 2,6cm



DNI 8342

Tensão máx.: 600V
Corrente máx.: 350A
 Para cabos de até 95mm²

Med. aprox.: 7,0 x 10,8 x 3,3cm

Aplicações: empilhadeiras elétricas, baterias estacionárias, trailers, no breaks e equipamentos em geral.

Cabos com Conectores para Bateria Externa Nobreak Engate Rápido

Terminal de Bateria



DNI 6999

Ideal para conexão de bateria externa em nobreak.
2 terminais de bateria de aproximadamente Ø19mm interno
 1,5m de cabo 6,0mm² com tomada de engate rápido (DNI 8340)
 Tensão máx.: 60Vdc
 Corrente máx.: 50A

Terminais Olhais



DNI 7000

Ideal para conexão de bateria externa em nobreak.
2 terminais olhais de aproximadamente Ø10mm interno
 1,5m de cabo 6,0mm² com tomada de engate rápido (DNI 8340)
 Tensão máx.: 60Vdc
 Corrente máx.: 50A

Fusíveis Antichama

Fuses

Bloco de Fusíveis GM - Cruze

Med. aprox.: 20 x 30 x 10cm



DNI 320000

Caixa Bloco de Distribuição com Fusíveis Fixos Cruze

Especificações: Tensão: 12V

GM / Opel / Vauxhall:

96889385

Aplicações: Caixa de Distribuição com Fusíveis fixo
Cruze de 2012 até 2016



Caixa para 6 Relés e Fusíveis com Terminais

DNI 320002

Encaixe para até 6 Relés Auxiliares 4 ou 5 terminais

Acompanha Kit com terminais para instalação

Aplicações: Ideal para adaptações de Injeção eletrônica



KITs Emergência

Utilizam a mesma aplicação das embalagens individuais

Fusíveis de Lâmina

DNI 316000

10A, 15A, 20A, 30A → 2 de cada
25A, 40A → 1 de cada

Embalagem: 10 unidades



Fusíveis Mini Lâmina

DNI 317000

10A, 15A, 20A, 30A → 2 de cada
7,5A, 25A → 1 de cada

Embalagem: 10 unidades



Fusíveis Máxi Lâmina

DNI 318000

30A → 2 peças
40A, 50A, 70A → 1 de cada

Embalagem: 5 unidades



Fusíveis de Vidro - Tipo USA

Med. aprox.: 6,35 x 31,75mm



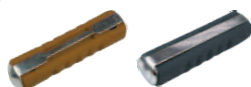
DNI 310010 10A
DNI 310015 15A
DNI 310020 20A

DNI 310025 25A
DNI 310030 30A

Aplicação: Ford; GM /Opel/ Vauxhall; Pic-ups e Caminhões (...1984). Tratores: Caterpillar; CBT; Massey Ferguson e Valmet.
Embalagem: 10 unidades

Fusíveis Tipo Europeu (de Louça)

Med. aprox.: 6 x 25mm



DNI 311008 8A
DNI 311015 15A
DNI 311030 30A

Aplicação: VW / Audi (.../1988) e Fiat (.../1990). Caminhões: MBB; Scania e Volvo (.../1990); Toyota Bandeirantes.
Embalagem: 10 unidades

Fusíveis de Vidro - Curtos - Para Rádios e Equipamentos Eletrônicos

Med. aprox.: 5 x 20mm



DNI 315002 2A
DNI 315003 3A
DNI 315005 5A

DNI 315008 8A
DNI 3150010 10A **Aplicação:** Para rádios e equipamentos eletrônicos
Embalagem: 10 unidades

Fusíveis Mini Lâmina

Med. aprox.: 11 x 16 x 4mm



DNI 317003 3A
DNI 317005 5A
DNI 317007 7,5A
DNI 317010 10A

DNI 317015 15A
DNI 317020 20A
DNI 317025 25A
DNI 317030 30A **Aplicação: Veículos Nacionais:** todas as montadoras. **Veículos importados:** Chrysler; Fiat; Ford; GM; Renault e VW/Audi. **Motos:** Honda, Yamaha, BMW, Suzuki, Kawasaki CNH: 87524877
Embalagem: 10 unidades

Fusíveis de Lâmina

Med. aprox.: 19 x 19 x 5mm



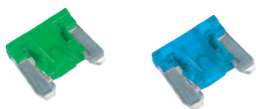
DNI 316001	1A	DNI 316010	10A
DNI 316002	2A	DNI 316015	15A
DNI 316003	3A	DNI 316020	20A
DNI 316004	4A	DNI 316025	25A
DNI 316005	5A	DNI 316030	30A
DNI 316007	7,5A	DNI 316040	40A

Aplicação: Veículos Nacionais: todas as Montadoras.
Veículos Importados: Alfa Romeo; Asía; BMW; Chrysler; Chery; Citroën; Daewoo; Daihatsu; Effa; Fiat; Ford; Honda; Hyundai/Kia; Jac; Mazda; Mercedes-Benz; Mitsubishi; Nissan; Peugeot; Porsche; Renault; Seat; Subaru; Suzuki; Toyota; Hafei; Audi; VW/Audi e Volvo.
Massey Ferguson: 1695966M1
Motos: Honda, Yamaha, BMW, Suzuki, Kawasaki

Embalagem: 10 unidades

Fusíveis Míni Lâmina Perfil Baixo

Med. aprox.: 14 x 18 x 4mm



DNI 317507	7,5A	DNI 317520	20A
DNI 317510	10A	DNI 317525	25A
DNI 317515	15A	DNI 317530	30A

Aplicação: Honda, Nissan, Toyota, Kyundai, Kia

Embalagem: 10 unidades

Fusíveis Micro Lâmina 2 Terminais

Med. aprox.: 9 x 16 x 4mm



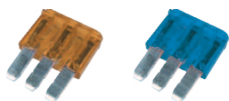
DNI 317705	5A	DNI 317720	20A
DNI 317707	7,5A	DNI 317725	25A
DNI 317710	10A	DNI 317730	30A
DNI 317715	15A		

Aplicação: Ford (2014/...) Fiat e Nissan

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Micro Lâmina 3 Terminais

Med. aprox.: 14 x 18 x 4mm



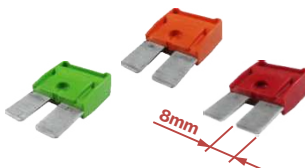
DNI 317805	5A	DNI 317810	10A
DNI 317807	7,5A	DNI 317815	15A

Aplicação: Ford (2014/...)

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Máxi Lâmina Plus

Med. aprox.: 20 x 30 x 8mm



DNI 318530	30A	DNI 318560	60A
DNI 318535	35A	DNI 318570	70A
DNI 318540	40A	DNI 318580	80A
DNI 318550	50A		

Aplicação: Fiat / Jeep (2020/...)

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Máxi Lâmina

Med. aprox.: 29 x 34 x 9mm



DNI 318820	20A	DNI 318870	70A
DNI 318830	30A	DNI 318880	80A
DNI 318840	40A	DNI 3188100	100A
DNI 318850	50A		
DNI 318860	60A		

Aplicação: Veículos Nacionais: todas as montadoras.
Veículos Importados: Alfa Romeo; BMW; Chrysler; Citroën; Fiat; Ford; GM; Mercedes-Benz; Renault; VW/Audi e Volvo

Embalagem: 5 unidades

Fusíveis

Fuses

Fusíveis Mega Fêmea

Med. aprox.: 22,5 x 32 x 15mm



DNI 319020	20A	DNI 319060	60A
DNI 319030	30A	DNI 319070	70A
DNI 319040	40A	DNI 319080	80A
DNI 319050	50A	DNI 319100	100A

Aplicação: Veículos Nacionais: Escort; Fiesta; Logus; Pointer e Verona. Veículos Importados: Ford; Hyundai/Kia; Mazda; Mitsubishi; Subaru; Suzuki, Toyota, Honda.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Mega Macho

Med. aprox.: 22,5 x 32 x 15mm



DNI 319120	20A	DNI 319170	70A
DNI 319130	30A	DNI 319180	80A
DNI 319140	40A	DNI 3191100	100A
DNI 319150	50A	DNI 3191120	120A
DNI 319160	60A		

Aplicação: Veículos Importados: Chrysler; Ford; Hyundai/Kia; Mazda; Mitsubishi; Nissan; Subaru; Suzuki e Toyota.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Mega Macho Lateral

Med. aprox.: 22,5 x 66 x 15mm



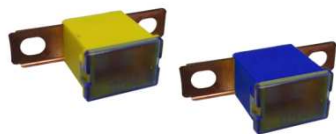
DNI 319220	20A	DNI 319270	70A
DNI 319230	30A	DNI 319280	80A
DNI 319240	40A	DNI 3192100	100A
DNI 319250	50A	DNI 3192120	120A
DNI 319260	60A		

Aplicação: Veículos Importados: Chrysler; Ford; Hyundai/Kia; Mazda; Mitsubishi; Nissan; Subaru; Suzuki e Toyota.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Mega Macho Lateral Elemento Curto

Med. aprox.: 22,5 x 51,5 x 15mm



DNI 319630	30A	DNI 319670	70A
DNI 319640	40A	DNI 319680	80A
DNI 319650	50A	DNI 3196100	100A
DNI 319660	60A	DNI 3196120	120A

Aplicação: Veículos Importados: Chrysler; Ford; Hyundai/Kia; Mazda; Mitsubishi; Nissan; Subaru; Honda e Toyota.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Midi Fêmea MCase

Med. aprox.: 10,7 x 17,5 x 8mm



DNI 319715	15A	DNI 319730	30A
DNI 319720	20A	DNI 319740	40A
DNI 319725	25A	DNI 319750	50A

Aplicação: Veículos Nacionais: Ford, Ecosport, Ka - novo

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Midi Fêmea

Med. aprox.: 16 x 27 x 12mm



DNI 319320	20A	DNI 319360	60A
DNI 319330	30A	DNI 319370	70A
DNI 319340	40A	DNI 319380	80A
DNI 319350	50A		

Aplicação: Ford, Nissan, Toyota

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Antichama

Fuses

Fusíveis Midi Fêmea Jcase Standard

Med. aprox.: 14 x 27 x 12mm



DNI 319420	20A
DNI 319430	30A
DNI 319440	40A
DNI 319450	50A

DNI 319460	60A
DNI 319470	70A
DNI 319480	80A

Identifica a sobrecarga e avisa através de sinais luminosos apontados no painel do carro.

Aplicação: Chrysler; Jeep: Gran Cherokee; Ford: Cargo; EcoSport; Fiesta; Focus; Fusion; New Fiesta; Novo Ka e Ranger; Honda: New Civic; CRV; Fit e HRV; Toyota: Corolla; Etios e Rav4.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Midi Fêmea Perfil Baixo

Med. aprox.: 14 x 16 x 12mm



DNI 319520	20A
DNI 319530	30A
DNI 319540	40A

DNI 319550	50A
DNI 319560	60A
DNI 319570	70A

Aplicação: Ford: Edge; Ranger (novo mod.); GM/Opel/Vauxhall: Agile; Astra; Blazer; Camaro; Captiva; Celta; Cobalt; Corsa; Cruze; Meriva; Montana; Onix; Prisma; S-10; Sonic; Spin; Tracker e Zafira.

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis Mega de Potência

Med. aprox.: 69 x 19 x 9mm



★ DNI 320100	100A
DNI 320125	125A
DNI 320150	150A
DNI 320175	175A
★★ DNI 320200	200A

DNI 320225	225A
DNI 320250	250A
DNI 320300	300A
DNI 320350	350A
DNI 320500	500A

Aplicação: Utilizados para proteção de módulos e instalação de som, equipamentos e circuitos de alta corrente.

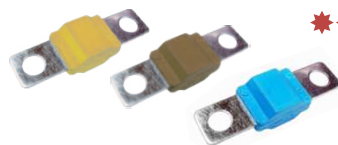
Embalagem: 1 unidade

★ **Volvo:** 982320 - **Aplicação:** Caminhões Série FH4 / FM4

★★ **Volvo:** 982322 - **Aplicação:** Caminhões Série FH4 / FM4

Fusíveis Midi de Potência

Med. aprox.: 40 x 12 x 8mm



★ DNI 321030	30A
★★ DNI 321040	40A
DNI 321050	50A
DNI 321060	60A

DNI 321070	70A
DNI 321080	80A
DNI 321100	100A
DNI 321125	125A

Aplicação: Utilizados para proteção de módulos e instalação de som, equipamentos e circuitos de alta corrente.

Embalagem: 1 unidade

★ **Volvo:** 992453 - **Aplicação:** Caminhões Série FH4 / FM4

★★ **Volvo:** 982317 - **Aplicação:** Caminhões Série FH4 / FM4

Multi Fusíveis - Nissan

Med. aprox.: mm



DNI 312040	40A
DNI 312043	43A
DNI 312050	50A

DNI 312054	54A
DNI 312060	60A

Aplicação: Nissan: Altima; Murano; Maxima

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis de Cinta

Med. aprox.: 14 x 12 x 0,4mm



DNI 323030	30A
DNI 323040	40A
DNI 323050	50A

DNI 323110	110A
DNI 323150	150A
DNI 323175	175A

Aplicação: Todos VW / Audi

Localizado junto a bateria para proteger o equipamento de alto consumo de energia

Embalagem: 5 unidades

Fusíveis Reversor

Med. aprox.: 41 x 11 x 0,55mm



DNI 314050	50A
DNI 314100	100A
DNI 314125	125A

DNI 314150	150A
DNI 314200	200A

Aplicação: Para conversão de 12V para 24V em Caminhões, Ônibus e Tratores: Mercedes-Benz; Scania; Volvo; Marcopolo e VW.

Embalagem: 10 unidades

Fusíveis Antichama

Fuses

Fusíveis Midi Fêmea Mcase Fenda Plus

Med. aprox.:

mm



DNI 319815	15A	DNI 319840	40A
DNI 319820	20A	DNI 319850	50A
DNI 319825	25A	DNI 319860	60A
DNI 319830	30A		

Aplicação:

Embalagem: 1 unidade

Fusíveis ANL Tipo Faca Flash de Ouro Universal

Med. aprox.: 80 x 22 x 9mm



DNI 320101	100A
DNI 320151	150A
DNI 320201	200A
DNI 320251	250A

Aplicação:

Embalagem: 1 unidade

Multi Fusível F6 125A - Hyundai / Kia

Med. aprox.: 5,2x14,5x2,9cm



DNI 320001

Suporte de Fusível 125A Modelo F6

Especificações: Tensão: 12V

8 Terminais Machos / 2 Terminais Olhais

Hyundai / Kia :

18790-01031 / 1879001031

Aplicações:

HB20 12/.../16 / **i30 08/.../ 11** /

Veloster 11/... /14 / Accent 11/.../16 /

Elantra / Kia Cerato / Soul



Fusíveis com Diodo

Med. aprox.: 14 x 20 x 0,44mm



DNI 315997 Fusível Mini Diodo - Renault - GM - Delphi

Especificações: Tensão: 400V / 1A

Renault: 8200204295

GM: 96500202 / 96234932 / **Delphi:** 12135037

Aplicações:

Logan .../2023 / Sandero (todos) / Duster 2010/.../2021 /

Oroch .../2023 / Captur 2017/.../2021 /

Laguna .../2015 / Kwid (todos) / GMC 15T 1999/.../2002 /

Malibu 2010/.../2012 / Ar Condicionado

Med. aprox.: 19 x 29 x 69mm



DNI 315998 Fusível Mini Diodo - Mercedes-Benz - Cinza

Especificações: Tensão: 700V / 1A

Mercedes-Benz: 6645487118

Aplicações:

Caminhões e Ônibus - Todos com Central Eletrônica

Med. aprox.: 19 x 29 x 69mm



DNI 315999 Fusível Mini Diodo - Mercedes-Benz - Laranja

Especificações: Tensão: 700-800V / 4,3A

Mercedes-Benz: 6645487218

Aplicações:

Caminhões e Ônibus - Todos com Central Eletrônica

Porta Fusíveis Tipo Lâmina

Med. aprox.: 23 x 30 x 10mm



DNI 7504 HFX 150

Especificações:

Com fio HFX 150
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

DNI 7505 HFX 250

Especificações:

Com fio HFX 250
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Porta Fusíveis Tipo Mini Lâmina

Med. aprox.: 14 x 6 x 22mm



DNI 7514 HFX 150

Especificações:

Com fio HFX 150
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Porta Fusíveis Tipo Maxi Lâmina

Med. aprox.: 42 x 25 x 16mm



DNI 7507 HFX 250

Especificações:

Com fio HFX 250
Comprimento 10cm

**Embalado em Múltiplos com 5 peças*

Suporte para Fusível Midi de Potência

Med. aprox.: 52 x 26 x 30mm



DNI 7515

Especificações:

Para fusíveis Midi de Potência

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



Porta Fusíveis Mega de Potência

Med. aprox.: 128 x 40 x 42mm



DNI 7516

Especificações:

Para fusíveis Mega de Potência

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



Porta Fusível tipo Faca

Med. aprox.: 123 x 37 x 37mm



DNI 7517

Especificações:

- Em acrílico

- Com tampa para proteção

Aplicações: Ideal para sistemas de som automotivo



Extensão Elétrica de Tomada Acoplamento para Veículos Híbridos Plug-In 20A

DNI 7510

Especificações:

Tomada Macho: 3P / 20A

Tomada Fêmea

(Acoplamento): 3P / 16A

Tensão: até 250VAc

Cabo PP: 3x2,5mm² / 2m

Aplicações:

Para carregamento de veículos híbridos / elétricos em tomadas do tipo residencial ou mesmo no trabalho e indústria.



Sirenes de Marcha Ré - Uso Obrigatório

"Back Buzzers" - Reverse Gear Sirens



Med.: 18,0 x 10,0 x 8,0cm

DNI 3500 Resistente a água Universal

Especificações: Tensão: 12V à 36V - Corrente: 0,8A
120dB - Intermitente - Cor: Preta - Base fixa

Aplicações: Módulo Caterpillar 3T -1815, 213-9100, 2139100, 244109, 2200230, 9G -9813, 1236449, 320D, 330D, 3G-7842



Med.: 12,8 x 7,7 x 7,0cm

DNI 3501 Resistente a água Universal

Especificações: Tensão: 12V à 36V - Corrente: 0,45A
107dB - Intermitente - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 10,0 x 7,0 x 4,1cm

DNI 3502 Resistente a água com redução de som

Especificações: Tensão: 12V à 80V - Corrente: 250mA
Diurno: 110dB - Noturno: 80dB - Intermitente
Cor: Preta - Base fixa c/ ajuste

Aplicações: JCB - 71707700



Med.: 5,5 x 7,0 x 4,8cm

DNI 3505 Resistente a água com redutor de som e sinalização luminosa

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 0,1A
100dB a 1m - Diurno: 100dB - Noturno: 80dB - Som e Iluminação Intermitente
Cor: Preta e Vermelha - Base fixa



Med.: 5,8 x 4,3 x 3,8cm

DNI 4002 Tamanho Reduzido

Especificações: Tensão: 24V
Corrente: 0,1A - 100dB aprox.
Intermitente - Cor: Preta - Base móvel



Med.: 5,5 x 5,0 x 5,0cm

DNI 4026 Sirene de Seta e Marcha Ré Bivolt

Especificações: Tensão: 12/24V
Corrente: 0,3A - 110dB aprox.
Intermitente - Cor: Preta - Base fixa
Instalação com 4 fios (Ré, Seta Esquerda, Seta Direita e Negativo) - Além de sinalizar a marcha ré, também funciona com o acionamento das setas, sendo ideal para veículos longos como: carretas, treminhões e outros - **Resistente a água**



Med.: 7,8 x 7,8 x 8,0cm

DNI 4027 Com 2 intensidades de som

Especificações: Tensão: 12/24V
Corrente: 0,3A - Diurno: 110dB
Noturno: 80dB - Intermitente
Cor: Preta - Base fixa

Sirenes de Marcha Ré - Uso Obrigatório

"Back Buzzers" - Reverse Gear Sirens



Med.: 5,5 x 5,0 x 5,0cm

DNI 4028 Blindada resistente a água 2 intensidades de som

Especificações: Tensão: 48V
Corrente: 0,3A - Diurno: 110dB
Noturno: 80dB - Intermitente
Cor: Preta - Base fixa

Aplicação: Empilhadeiras



Med.: 5,5 x 5,0 x 5,0cm

DNI 4029 Blindada resistente a água 2 intensidades de som

Especificações: Tensão: 12/24V
Corrente: 0,3A - Diurno: 110dB
Noturno: 80dB - Intermitente
Cor: Preta - Base fixa

Resistente a água



Med.: 5,5 x 5,0 x 5,0cm

DNI 4059 Blindada - Multisom

Especificações: Tensão: 12/24V
Corrente: 0,05-0,13A
6 sons 112dB
Cor: Preta - Base fixa



Med.: 5,5 x 7,1 x 4,8cm

DNI 4127 Back Buzzer 2 intensidades de som

Especificações: Tensão: 12/24V
Diurno: 110dB Noturno: 80dB
Intermitente - Cor: Preta
Base fixa



Med.: 5,8 x 8,2 x 6,3cm

DNI U151 Back Buzzer Intermitente

Especificações: Tensão: 24V
2 Fios - Corrente: 0,15A
Pressão Sonora: 110dB
Intermitente - Cor: Preta
Base Móvel



Med.: 5,8 x 8,2 x 6,3cm

DNI U151R Back Buzzer Intermitente Resinada

Especificações: Tensão: 24V
2 Fios - Corrente: 0,15A
Pressão Sonora: 110dB
Intermitente - Cor: Preta
Base Móvel - Blindada, resistente à água



Med.: 5,8 x 8,2 x 6,3cm

DNI U155 Back Buzzer Intermitente Bivolt com Redutor de Som

Especificações: Tensão: 12/24V
3 Fios - Corrente: 0,01-0,2A
Diurno: 110dB Noturno: 80dB
Intermitente - Cor: Preta
Base Móvel - Alta durabilidade com redução de som



Med.: 5,8 x 8,2 x 6,3cm

DNI U155R Back Buzzer Intermitente Bivolt Resinada com Redutor de Som

Especificações: Tensão: 12/24V
3 Fios - Corrente: 0,01-0,2A
Diurno: 110dB Noturno: 80dB
Intermitente - Cor: Preta
Base Móvel - Blindada, resistente à água
Alta durabilidade com redução de som

Sinalizadores Sonoros

Sound Flag



Med.: 3,1 x 1,3cm

DNI 0516 Universal - (4KHz) Portões, alarmes e outros

Especificações: Tensão: 3 a 30V - Corrente: 2 à 26mA
Som contínuo - 80dB máx - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 4,1 x 7,6 x 1,4

DNI 0531 Sinalizador sensor de estacionamento VW/Audi

Especificações: Alarme do sensor de estacionamento VW, Audi, Dianteiro e Traseiro
Aplicações: 8E0919279; 5Q0919279



Med.: 5,5 x 5,0 x 5,0cm

DNI OLI4040 Sirene dedicada - sem circuito - Recebe frequência do alarme

Especificações: Cor: Preta - Base fixa

Sirene Som Branco

Rotate siren - mechanical system



Med.: 10,0 x 7,0 x 4,1cm

DNI 3600 Sirene de Marcha Ré, Som Branco - Blindada - Direcional

Especificações: Tensão: 12V à 80V
Som branco - até 100dB máx - IP: 68
Cor: Preta - Base fixa c/ ajuste

Aplicações: Ideal para aumentar a segurança nos ambientes de trabalhos pesados, em veículos como: caminhões, escavadeiras, empilhadeiras, demolidores, guindastes, carregadeiras, retroescavadeiras, reach stackers, entre outros.

Sirene Mecânica Rotativa

Rotate siren - mechanical system

Utilizada para sinalizar com som "Tipo Viatura". Ideal para alarmes, viaturas, motos.



Med.: 9,0 x 6,5 x 8,5cm

DNI 3712

Especificações: Tensão: 6 a 17V - Corrente: 0,5 a 1,2A
Som contínuo rotativo 110dB a 1m
Cor: Preta - Base móvel

Sirenes Eletrônicas

Sirens type "trumpet" - Electronics and Piezo



Med.: 10 x 10 x 11cm

DNI 3006 Carcaça + Tweeter sem parte eletrônica

Especificações: Tensão, Corrente e Pressão Sonora dependem do circuito eletrônico, não excedendo a potência máxima de 15W Cor: Preta - Base móvel



Med.: 7,0 x 7,0 x 6,0cm

DNI 3030 Eletrônica tamanho reduzido

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 1A / 20W
Bitonal 115dB - Cor: Preta
Base móvel

Sirenes Eletrônicas

Sirens type "trumpet" - Electronics and Piezo



Med.: 10 x 10 x 11cm

DNI 3190 1 som de sirene + Texto "Este Patrimônio foi violado, favor informar 190"
Sirene de Voz

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 1,5A
Bitonal 115dB - Cor: Preta - Base móvel



Med.: 10 x 10 x 11cm

DNI 3200 Eletrônica fixação base metálica

Especificações: Tensão: 24V
Corrente: 0,8A / 15W
Bitonal 110dB - Cor: Preta - Base móvel



Med.: 10 x 10 x 11cm

DNI 3300 Eletrônica fixação base metálica

Especificações: Tensão: 12V
Corrente: 1,25A / 15W
Bitonal 118dB - Cor: Preta - Base móvel



Med.: 10 x 10 x 11cm

DNI 3330 Eletrônica 6 sons

Especificações: Tensão: 12V
Corrente: 1,5A / 20W - 6 sons 125dB
Cor: Preta - Base móvel



Med.: 13 x 15 x 16cm

DNI 3312 Eletrônica fixação base metálica - Corneta Grande

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 1,25A / 15W
Bitonal 118dB - Cor: Preta
Base móvel



Med.: 5,8 x 8,2 x 6,3cm

DNI U153R Eletrônica Bitonal Bivolt Resinada

Especificações: Tensão: 12/24V
2 Fios - Corrente: 0,15A
Pressão Sonora: 110dB
Som 1 Toque - Cor: Preta
Base Móvel
Blindada, resistente à água
Aplicação: Sistemas de Alarmes em Geral

Sirenes Piezoelétricas

Piezo Sirens



Med.: 7,8 x 7,8 x 8,0cm

DNI 4024 Para sistemas de alarmes e marcha-ré

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 0,3A
Bitonal 115dB - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 7,8 x 7,8 x 8,0cm

DNI 4040 Para sistemas de alarmes

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 0,3A
Bitonal 120dB - Cor: Branca e Preta - Base fixa



Med.: 5,5 x 7,5 x 5,7cm

DNI 4042 Compacta com maior resistência à umidade, para alarmes

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 0,25A
Bitonal 115dB - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 7,8 x 7,8 x 8,0cm

DNI 4050 6 sons sequenciais para alarmes e marcha ré

Especificações: Tensão: 12V - Corrente: 0,3A
6 sons 115dB - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 7,8 x 7,8 x 8,0cm

DNI 4054 6 sons sequenciais para alarmes e marcha ré

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 0,3A
6 sons 115dB - Cor: Preta - Base fixa



Med.: 10,5 x 8,5 x 7,5cm

DNI 4110 Para Corrente alternada

Especificações: Tensão: 127Vac - Corrente: 0,3A
Bitonal 115dB - Cor: Preta - Base móvel



Med.: 7,3 x 5,8 x 3,3cm

DNI 4125 Sirene Alarme de Marcha Ré com Redutor de Som

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt) - Corrente: 100mA
Som intermitente - 2 intensidades
Diurno - 105dB / Noturno - 95dB
Cor: Preta - Base fixa - tipo SPR - IP 65
Quando acionadas as lanternas do veículo, ocorrerá a redução do som
Aplicação: veículos em geral, carros, puck-ups, vans, caminhões e outros



Med.: 10,5 x 8,5 x 7,5cm

DNI 4310 Ideal para sistemas de alarme

Especificações: Tensão: 12V
Corrente: 0,3A - Bitonal 120dB
Cor: Preta - Base móvel

Sinalizador Visual e Sonoro - LED - 22mm

Warning Light - Visual and Sound



2 Bornes
para ligação

DNI 0540 Cor: Vermelho

DNI 0541 Cor: Amarelo-Âmbar

12Vdc

DNI 0542 Cor: Verde

DNI 0543 Cor: Vermelho

DNI 0544 Cor: Amarelo-Âmbar

24Vdc

DNI 0545 Cor: Verde

DNI 0546 Cor: Vermelho

DNI 0547 Cor: Amarelo-Âmbar

110Vac

DNI 0548 Cor: Verde

DNI 0549 Cor: Vermelho

DNI 0550 Cor: Amarelo-Âmbar

220Vac

DNI 0551 Cor: Verde

Med.: Ø 2,9 x 6,4cm

Especificações: - Pressão Sonora aprox. 50dB - Fixação por rosca - Indicador luminoso e sonoro intermitente
- Consumo ≤ 20mA - 2 Bornes de ligação - Para embutir em painel com furo de Ø 22mm

Aplicação: Uso geral - Fábricas / linha de produção / áreas de operação com máquinas / comandos industriais / painéis elétricos e sistemas de controle entre outros.

Produto versátil com diversas funções e aplicações, na sinalização de alerta de anomalias e problemas operacionais e de funcionamento em equipamentos. Possui alerta visual e sonoro, ambos intermitentes, que garantem rápida resposta e visualização em problemas de operações e emergências.

Luz de Advertência Rotativa e Flash

Rotative and Flash Warning Light - Double Function



DNI 4080 Cor: Âmbar

DNI 4081 Cor: Vermelha

DNI 4082 Cor: Azul

Especificações: 12/24V (Bivolt)
Corrente: 0,5-1,1A
Med.: Ø 16,0 x 12,8cm
Sinalizador com dupla função: **Rotativa e Flash**
Fixação magnética ou por parafusos.
Alimentação por fiação. LED's alto brilho.



DNI 4101 Cor: Âmbar

DNI 4102 Cor: Vermelha

Especificações: 127/220V (Bivolt)
Corrente: 40mA
Med.: Ø 16,0 x 12,8cm
Sinalizador com função **Rotativa**
Fixação magnética ou por parafusos.
Alimentação por fiação. LED's alto brilho.

Luz de Advertência "Tipo Strobo"

Strobo Warning Light - LEDs



DNI 4018

Especificações: Tensão: 12 à 80V - Corrente: 180mA
Quad Flash - sequência de 4 flashes consecutivos. Alimentação por fios.

Aplicações: Ideal para: veículos que necessitam de sinalização visual e original em empilhadeiras, plataformas, máquinas industriais agrícolas e outros

Med. base: 7,1 x 9,9 x 13,1cm Lente Ø 6,1cm

Giroled de Advertência Rotativa - LED - Bivolt

Rotative and Flash Warning Light



DNI 4109 Cor: Âmbar

DNI 4111 Cor: Vermelha

Especificações: 12/24V (Bivolt)
Corrente: 0,1A - Com LED
Conector para "acendedor de cigarros"
Sistema de amortecedor de impactos.
Fixação Magnética com proteção de borracha.
Med.: Ø 10,0 x 18,0cm



DNI 4112 Cor: Azul

DNI 4113 Cor: Verde



DNI 4025-VM

Lente Acrílica
Cor: Vermelha



Luz de Advertência - 8 Funções Programáveis

Warning Light - 8 Programmable Functions

- 1- Todos os LEDs acesos direto;
- 2- Piscam todos os LEDs juntos;
- 3- Executa o efeito Flash por alguns segundos e após alterna para efeito rotativa repetindo ciclo;
- 4- Piscam todos os LEDs como Flash várias vezes por minuto;
- 5- Piscam todos os LEDs como Flash 4 vezes e após permanecem acesos por 1 seg. repetindo ciclo;
- 6- Efeito rotativa com frequência de vários ciclos por minuto acendendo 3 colunas por vez;
- 7- Efeito rotativa com frequência de vários ciclos por minuto apagando 3 colunas por vez;
- 8- Executa um ciclo alternando entre os efeitos anteriores.



DNI 4280 Cor: Âmbar

DNI 4281 Cor: Azul

DNI 4283 Cor: Verde

DNI 4284 Cor: Vermelho

Especificações:

Tensão 12/24V (Bivolt)

Corrente: 360mA

Med.: Ø 10,0 x 9,2cm

Ligação através de fios

Fixação por parafusos



DNI 4285 Cor: Âmbar

DNI 4286 Cor: Azul

DNI 4288 Cor: Verde

DNI 4289 Cor: Vermelho

Especificações:

Tensão 12/24V (Bivolt)

Corrente: 360mA

Med.: Ø 10,0 x 10,1cm

Ligação através de plug

Fixação magnética

Luz de Advertência Rotativa e Triplo Flash

Warning Light - Double Function

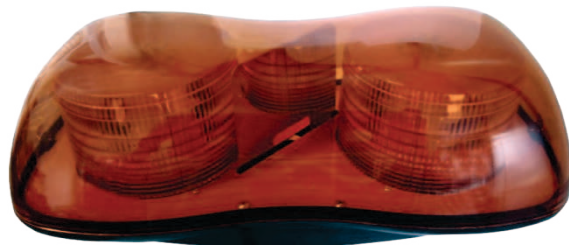
DNI 4100 Dupla Função

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt) - Corrente: 0,9A

Dupla função: Rotativa e flash configurável.

Aplicações: Ideal para: viaturas, caminhões de segurança, guinchos e outras.

Fixação magnética ou definitiva



Med. base: 15 x 42,5 x 20cm



Luz de Advertência Portátil

Portable Warning Light

Ideais para veículos de apoio, viaturas, sinalização em rodovias, situações de emergência, veículos de rondas e sinalização de advertência

DNI 4075 Por Bateria, 4 Efeitos de Luzes, Magnética 28 LEDs

Especificações:

Tensão: 9V (Bateria)
Consumo máx.: 230mA / IP65
Luz Âmbar e Branca / Fixação Magnética

4 Efeitos Programáveis:

- 3 Flashes cor âmbar
- Pisca (SOS) cor âmbar
- Rotativo cor Âmbar
- LEDs brancos acesos permanentemente (6500K)



LEDs indicadores de Carga da Bateria

Botão de troca de funções

DNI 4076 Por Bateria, Plug, 4 Efeitos de Luzes, Magnética 32 LEDs

Especificações:

Tensão: 12/24V (Bateria Recarregável)
Consumo máx.: 300mA / IP65
Luz Âmbar e Branca / Fixação Magnética

4 Efeitos Programáveis:

- 5 Flashes cor âmbar
- LEDs brancos acesos permanentemente (6500K)
- 1 Flash cor Âmbar
- Pisca (SOS) cor âmbar



Botão de troca de funções

LEDs indicadores de Carga da Bateria

Plug P4 Conecta Sinalizador

Luz de Advertência "Tipo Strobo"

Strobe Warning Light - LEDs

DNI 4091

Especificações:

Tensão: 12-24V (Bivolt)
Corrente: 0,15 à 1,7mA



Med. base: Ø 15 x 5,6cm
Lente Ø 11cm



Com chave seletora. Diversas funções de flashes sequenciais programáveis, através do botão.



Botão de Seleções
Chave Liga / Desliga

Strobo Med.: 10,5 x 3,7 x 1,6cm
Módulo Med.: 10,0 x 6,2 x 2,8 cm

DNI 2044 Branco

Especificações:

4 Barras de 4 LEDs
Temperatura - 6500K

Kit contendo 4 barras de LEDs cor (DNI 2044 - branco ou DNI 2045 - âmbar)
1 módulo de controle com chicotes + chave Liga/Desliga com chave de controle
Tensão 12/24V - consumo <1A

DNI 2045 Âmbar

Especificações:

4 Barras de 4 LEDs
Cor - Âmbar



Kit Strobo para sinalização de autos e motos

KIT Strobe Lights with LEDs

Especificações gerais: 12/24V, IP65. Ideal para veículos de apoio, segurança, ambulâncias, bombeiros.



Strobo Med.: 16,0 x 4,0 x 2,4cm
Módulo Med.: 8,0 x 3,8 x 2,2cm



DNI 2042 Branco

Especificações:

2 Barras de 6 LEDs
Temperatura - 6500K

Kit contendo 2 barras de LEDs cor (DNI 2042 - branco ou DNI 2043 - âmbar)
1 módulo de controle com chicotes - Tensão 12/24V - consumo <600mA

DNI 2043 Âmbar

Especificações:

2 Barras de 6 LEDs

Faróis de Trabalho para Empilhadeiras / Pulverizadoras

Especificações gerais: Tensão de 10 ~ 80V

Farol de Trabalho para Sinalização de Empilhadeiras e Pulverizadores

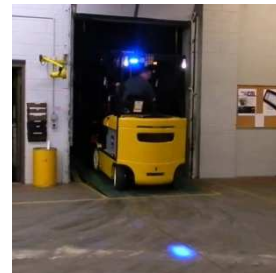
DNI 4150



Med.: 9,8 x 6,3 x 7,5cm

Foco centralizado de longa distância
Anticolisão/ Antiatropelamento

Especificações: IP67 - 20W
LED Azul

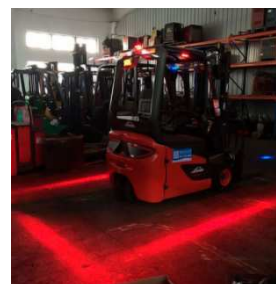


DNI 4151



Luz vermelha linear

Especificações: IP68
30W - Tensão: 10 a 80V



Farol de Trabalho - Azul para Máquinas Agrícolas e Pulverizadores

DNI 4152



Med.: 10,7 x 10,7 x 3,7cm

48W
Luz azul - 16 LEDs
Especificações: IP68



Especial para Empilhadeiras - Luz de Advertência "Tipo Strobo"

DNI 4018



Med. base: 7,1 x 9,9 x 13,1cm
Lente Ø 6,1cm

Especificações: Tensão: 12 à 80V - Corrente: 180mA
Quad Flash – sequência de 4 flashes consecutivos. Alimentação por fios.

Aplicações: Ideal para: veículos que necessitam de sinalização visual e original em empilhadeiras, plataformas, máquinas industriais agrícolas e outros

Faróis de Trabalho Para Veículos, Tratores e Máquinas Agrícolas

Headlights LEDs - 18W until 96W

Especificações gerais: 6500K, IP68. Lente em policarbonato, corpo em alumínio, LEDs brancos, fixação por parafusos, instalação através de fiação.



DNI 4159 9W

Especificações:
9 LEDs SMD - 900 lm
Tensão 9 ~ 32V

Slim

Med.: Ø 11,3 x 2,6cm



DNI 4161 27W

Especificações:
9 LEDs SMD - 2160 lm
Tensão 9 ~ 48V

Med.: Ø 11,6 x 6,0cm



DNI 4162 24W

Especificações:
8 LEDs SMD - 2100 lm
Tensão 9 ~ 48V

Med.: Ø 15,0 x 9,0 x 6,0cm



DNI 4163 48W

Especificações:
16 LEDs SMD - 4800 lm
Tensão 9 ~ 48V

Med.: 12,0 x 14,0 x 8,5cm



DNI 4164 96W

Especificações:
32 LEDs SMD - 9600 lm
Tensão 9 ~ 36V

Med.: Ø22,5 x 9,0cm



DNI 4165 24W

Especificações:
8 LEDs SMD - 2100 lm
Tensão 9 ~ 48V

Med.: 14,2 x 9 x 6,5cm



DNI 4166 24W

Especificações:
8 LEDs SMD - 2100 lm
Tensão 9 ~ 48V

Med.: 11,0 x 11,0 x 4,5cm

Brake Light com Luz de Lanterna (LEDs Centrais)

Brake Light - Third break light warning fog - optional

Especificações gerais: 3ª (terceira) Luz auxiliar de freio com função de lanterna traseira de neblina. Chicote com 1,40m - **UNIVERSAL** Tensão: 12V Med. aprox.: 21,0 x 4,5cm



DNI 2030

Especificações: 18 LEDs Alta Potência - Lente vermelha



DNI 2031

Especificações: 9 LEDs Alta Potência - Lente branca



Faróis de Trabalho Para Veículos, Tratores e Máquinas Agrícolas

Headlights LEDs - 18W until 96W

Especificações gerais: 6500K, IP68. Lente em policarbonato, corpo em alumínio, LEDs brancos, fixação por parafusos, instalação através de fiação.



Med.: Ø 8,0 x 6,5cm

DNI 4183 Mini Farol - 16W

Especificações:

4 LEDs SMD - 1100 lm

Tensão 9 ~ 48V

Faróis de Trabalho Com Anel e Aro Luminoso Para Veículos, Tratores e Máquinas Agrícolas

Headlights LEDs - 50W until 100W

Especificações gerais: Tensão de 9 ~ 48V.

Iluminação central com 9 LEDs na cor branca 6500K. Funções: Iluminação e Sinalização

Aplicações gerais: Para Linha Pesada: Tratores, Máquinas Agrícolas e outros



Med.: Ø 11,6 x 4cm

DNI 4177 27W

9 LEDs - 2160 Lúmens - IP68

C/ Anel Luminoso Âmbar

Função Strobo e Pisca
Múltiplas funções
de Iluminação e Sinalização



Video DNI 4177



Med.: Ø 11,6 x 4cm

DNI 4180 27W

9 LEDs SMD - 2160 Lúmens IP68

Anel Luminoso Branco



Med.: Ø 11,6 x 4cm

DNI 4181 27W

9 Watts SMD - 2160 Lúmens - IP68

Anel Luminoso Âmbar



Med.: 11 x 7,8 x 6cm

DNI 4182 18W

6 LEDs - 1500 Lúmens - IP68

Aro Branco

Tamanho Reduzido

Spot de Iluminação com LED

Iluminação com LEDs coloridos. Fácil instalação com cola siliconada ou rosca.



Tensão: 12V

DNI 0590 Azul

DNI 0591 Verde

DNI 0592 Branco

DNI 0594 Vermelho

Tensão: 24V

DNI 0600 Azul

DNI 0601 Verde

DNI 0602 Branco

DNI 0604 Vermelho

Faróis de Trabalho Para Veículos, Tratores e Máquinas Agrícolas

Headlights LEDs - 18W until 96W

Especificações gerais: Tensão de 9-48V, 6500K, IP68. Lente em policarbonato, corpo em alumínio, LEDs brancos, fixação por parafusos, instalação através de fiação.

Tipo "Foco-Spot" - Podem ser instalados em conjunto.



Med.: 26,0 x 5,2 x 8,3cm

DNI 4170 50W

Especificações:
10 LEDs SMD - 4000 lm



Med.: 52,0 x 5,2 x 8,3cm

DNI 4171 100W

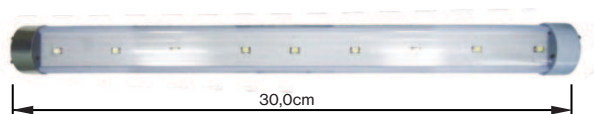
Especificações:
20 LEDs SMD - 8000 lm

Lâmpadas Tubulares de LEDs

LED Tube Light

Aplicações Gerais: Automotivo: ônibus, vans, barcos, trailers e outros.

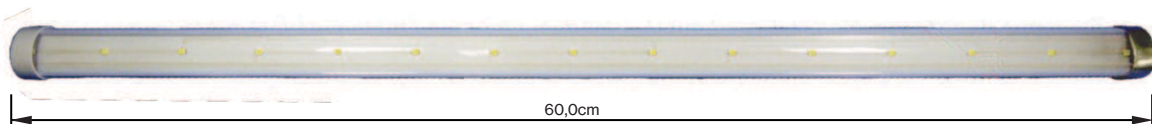
Residencial: residências, escritórios, shopping centers, supermercados, displays e outros. **Não utilizam Reator.**



30,0cm

DNI 8838

Especificações: 12/24V - 9 LEDs SMD
180 Lúmens - Potência: 2W
Instalação em calhas de 30cm
Med.: Ø2,6 x 30,0cm (Ref. T8)



60,0cm

DNI 8841

Especificações: 12/24V - 15 LEDs SMD
400 Lúmens - Potência: 4W
Instalação em calhas de 60cm
Med.: Ø2,6 x 60,0cm (Ref. T8)

Soquete para Lâmpada Tubular T8 / T10

Socket for T8 / T10 Tubular Lamp

Aplicações Gerais: Automotivo: ônibus, vans, barcos, trailers e outros.

Residencial: residências, escritórios, shopping centers, supermercados, displays e outros.



DNI 7506

Especificações:
Kit composto de 2 conectores para
Lâmpadas Tubulares T8 / T10
Med.: Ø2,3 x 1,1cm

Réguas de LEDs Automotivas - Branco Frio

Automotive LEDs Strip - SMD buses / vans / trailers

Universal - 60cm

DNI 8824 24V



Med. aprox.: 60,0 x 3,0cm

Especificações:

17W - 610mA - 1440lm - 6500k - 24 LEDs SMD
Com 2 Terminais Faston

Aplicações:

Universal
Caio: 02200002006

Marcopolo 10462595

DNI 8837 24V



Med. aprox.: 120,0 x 2,0cm

Especificações:

8,5W - 300mA - 720lm - 6500k - 12 LEDs SMD
Fixação: 7 furos com Ø5,0mm
Com 2 Terminais KK - 5 Vias

Aplicações:

Marcopolo: 10462595
Ideale 1.0 2015/.../2018 e Torino G7 1.0 2012/.../2020

Marcopolo 99200966

DNI 8839 24V



Med. aprox.: 60,0 x 3,0cm

Especificações:

8,4W - 350mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Fixação: 6 furos com Ø5,0mm
Com 2 Terminais Faston

Aplicações:

Caio: 02200002004
Marcopolo: 99200966
UETA: U907

Caio 02200002005

DNI 8843 12/24V



Med. aprox.: 40,0 x 3,0cm

Especificações:

8,4W - 350mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Fixação: 3 furos com Ø 4,2mm
Chicote com conector grande

Aplicações:

Universal
Caio: 02200002001 / 02200002003 /
02200002005

Marcopolo 10297975 - G7

DNI 8844 24V



Med. aprox.: 60,0 x 2,0cm

Especificações:

3,6W - 150mA - 400lm - 6500k - 36 LEDs SMD
Fixação: 3 furos com Ø 5,0mm
e 3 furos Ø 7,5mm
Com 2 conectores kk - 3 vias

Aplicações:

Marcopolo 10297975 - G7
Marcopolo 10192455

Marcopolo 10297981 - G7

DNI 8845 24V



Med. aprox.: 20,0 x 2,0cm

Especificações:

1,2W - 50mA - 102lm - 6500k - 12 LEDs SMD
Fixação: 2 furos com Ø 5mm e 2 furos Ø 7,2mm
Com 2 conectores kk - 3 vias

Aplicações:

Marcopolo 10297981 - G7

Réguas de LEDs Automotivas - Branco Frio

Automotive LEDs Strip - SMD buses / vans / trailers

Caio/ Apache/ Vip 2008

DNI 8846 24V



Med. aprox.: 60,0 x 3,0cm

Especificações:

10W - 450mA - 756lm - 6500k - 108 LEDs SMD
Fixação: 3 furos com Ø 5,2mm e
Com 2 terminais - Faston Verticais

Aplicações:

Caio/ Apache/ Vip 2008
Mascarelo: 359498

Caio/ Apache/ Vip 2010

DNI 8847 24V



Med. aprox.: 55,0 x 3,0cm

Especificações:

8,4W - 350mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Fixação: 4 furos e 2 terminais - Faston

Aplicações:

Caio/ Apache/ Vip 2010/ 9220.0041.006
02200002002
UETA: U905

Universal - Marcopolo

DNI 8849 24V



Med. aprox.: 60,0 x 3,0cm

Especificações:

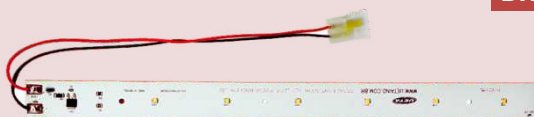
8,4W - 350mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Fixação: 6 furos com Ø 5,0mm
Chicote e conector grande

Aplicações:

Marcopolo
UETA: U917

Universal - 40cm com Conector

DNI U901 24V



Med. aprox.: 40,0 x 2,9cm

Especificações:

6W - 250mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Chicote e conector grande

Aplicações:

Caio: 02200002005
Equivalência: DNI 8843

Universal - 55cm com Conector

DNI U903 24V



Med. aprox.: 55,0 x 2,9cm

Especificações:

6W - 250mA - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Chicote e conector grande

Aplicações:

Universal

Universal - 55cm com Conector KK

DNI U909 24V



Med. aprox.: 55,0 x 2,5cm

Especificações:

6W - 0,090-0,27A - 600lm - 6500k - 6 LEDs SMD
Conexão por 2 conectores KK de 3 vias

Aplicações:

Universal
Neobus: 89329 / 175849

Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2000 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais
VW / Audi: 1119415291 / 211941531B / 211941531E
Aplicação: Fusca / Kombi / Brasília / TL / Variant



DNI 2004 Chave e Interruptor para Farol de Milha

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais
GM: 94735739
Aplicação: Celta 12/.../15 / Prisma 11/.../13



DNI 2005 Chave e Interruptor para Lanterna de Neblina Traseira

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais
GM: 90228201
Aplicação: Corsa Hatch / Corsa Sedan / Corsa Wagon
Pick-up Corsa 94/.../01 / Corsa Classic 03/.../10 / Vectra 93/...



DNI 2006 Chave e Interruptor para Farol de Neblina

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais
GM: 94710093
Aplicação: Agile 09/.../15 / Montana 09/.../15



DNI 2018 Chave Interruptor Farol de Milha Scania

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais
Scania: 1488066
Aplicação: Série 3 e 4 - 113 / 114 / 124 / 143



DNI 2019 Chave de Farol com Luz Verde

Especificações: Tensão: 12/24V - Carga Máx.: 300W
4 terminais
Luz do LED na cor verde
Aplicação: Universal



DNI 2038 Chave de Luz - Volvo

Especificações: Tensão: 24V
8 terminais
Volvo: 1578702
Aplicação: Ônibus e Caminhões - F / FL / N / NL / 10 / 12 / 16



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2100 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 24V
8 terminais
Mercedes-Benz: 6965457014
Aplicação: Caminhões e Ônibus 97/...



DNI 2104 Chave e Interruptor para Farol de Milha

Especificações: Tensão: 12V
2 terminais
Fiat: 5988752
Aplicação: Uno 84/.../95 / Fiorino 84/.../95 / Elba 85/.../88 / Prêmio 85/.../88



DNI 2114 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 325941531105
Aplicação: Santana 91/.../98 / Quantum 91/.../98



DNI 2115 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Mercedes-Benz: 6955458914
Aplicação: Caminhões e Ônibus 97/...



DNI 2118 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 305941531A / 305941531A05 / 321941531K
Aplicação: Caminhões 94/.../03 / Santana / Quantum / Gol / Passat / Parati / Saveiro 88/.../97



DNI 2126 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
17 terminais
Iluminação na cor verde
VW / Audi (GERAÇÃO 2): 373941534D / 373941534E
Aplicação: Gol 97/.../99 / Saveiro 97/.../00 / Santana 98/.../06 / Quantum 98/.../02



DNI 2127 Chave de Luz com Dimmer para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V
17 terminais
Iluminação na cor verde
VW / Audi (GERAÇÃO 2): 373941534G / 373941534F
Aplicação: Gol / Parati / Saveiro 97/.../99 / Santana 98/.../06 / Quantum 98/.../02



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches



DNI 2128 Chave de Luz para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

VW / Audi: 1C0941531A20H

Aplicação: Gol 02/.../13 / Golf 99/.../01 / Passat / Variant 98/.../05 / Polo Classic 01/.../03



DNI 2130 Chave e Interruptor para Farol de Milha

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

GM: 93315271

Aplicação: Montana 04/.../10 / Corsa Novo 02/.../12



DNI 2131 Chave e Interruptor para Farol de Milha

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Iluminação na cor verde

Ford: 2S6515K218AA

Aplicação: Ka / Fiesta / Ecosport 03/.../08



DNI 2133 Chave de Luz com Dimmer para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534G

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro 99/.../06



DNI 2134 Chave de Luz

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534D

Aplicação: Gol 00/... / Parati 00/...Saveiro 00/... / Ônibus e Caminhões 05/... / 5-140 / 8-150



DNI 2135 Chave de Luz Combinada

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Fiat: 1898140

Aplicação: Uno 84/.../95 / Elba 84/.../88 / Prêmio 84/.../88 / Fiorino 88/.../95



DNI 2136 Chave de Luz com Dimmer para Farol de Neblina, Lanterna Traseira e Farol Duplo

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534B / 377941534C

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro 00/.../06



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2137 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534E

Aplicação: Gol 00/.../05 / Parati 00/.../05 / Saveiro 00/.../05



DNI 2138 Chave de Luz com Dimmer para Farol Duplo

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534A

Aplicação: Gol 00/.../05 / Parati 00/.../05 / Saveiro 00/.../05



DNI 2139 Chave de Luz com Dimmer para Farol de Neblina

Especificações: Tensão: 12V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi (GERAÇÃO 3): 377941534F

Aplicação: Gol 00/.../06 / Parati 00/.../06 / Saveiro 00/.../06



DNI 2140 Chave de Luz

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Mercedes-Benz: 0005456704

Aplicação: Actros / Atego / Axor / SK OH / Unimog



DNI 2140-P Espelho e Botão (Knob) para Chave de Luz DNI 2140

Especificações: Kit

Exclusivo DNI na Reposição

Mercedes-Benz (0005456704 - Atego) / Kit composto por 2 peças:

- Espelho (Acabamento) 6015450391

- Botão (Knob) 2015400183



DNI 2141 Chave de Luz

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Mercedes-Benz: 68010505AA / 9435451704 / 9435450904 /

Aplicação: Actros / Antos / Arocs / Axor - 2007/.../2009

Dodge / Sprinter 2500 / 3500



DNI 2143 Chave de Luz para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais

Mercedes-Benz: 0015452704 / 0015453404 / A0015451804

Aplicação: Atego / Axor / Actros



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches



DNI 2144 Chave de Luz com Lanterna de Neblina

Especificações: Tensão: 24V
10 terminais

Mercedes-Benz: 0015451704

Aplicação: Atego / Axor



DNI 2146 Chave de Luz para Farol de Neblina e Lanterna 2 Estágios

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais

VW / Audi: 325941535105 / 325941535205

Aplicação: Santana 91/.../98 / Quantum 91/.../98



DNI 2150 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 12V
17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi: 2RD941534

Aplicação: Caminhões 2000/... / Constellation



DNI 2151 Chave de Luz para Farol de Milha

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais

VW / Audi: 3079415351

Aplicação: Gol / Voyage / Parati / Saveiro 88/.../94



DNI 2152 Chave de Luz para Farol 2 Estágios

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais

VW / Audi: 3079415311 / 3079415313

Aplicação: Gol / Voyage / Parati / Saveiro 88/.../94



DNI 2158 Chave de Luz para Farol Duplo

Especificações: Tensão: 12V
17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi: 1C0941531C / 377941534

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro / 00/.../06



DNI 2159 Chave de Luz com Lanterna de Neblina

Especificações: Tensão: 12V
17 terminais

VW / Audi: 1C0941531

Aplicação: Golf 99/.../04 / Polo Classic 01/.../03 / Gol .../03



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2160 Chave de Luz com Dimmer

Especificações: Tensão: 24V

17 terminais

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi: 2TB941534

Aplicação: Caminhões 2002/... / Caminhões Leves Médios e Pesados / Constellation



DNI 2163 Chave de Luz - VW

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

VW / Audi: 1K0941431AS

Aplicação: Golf / Jetta / Passat



DNI 2164 Chave de Luz para Farol e Lanterna de Neblina

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

VW / Audi: 5ND941431B

Aplicação: Jetta 06/.../14 / Golf 07/.../14 / Passat 06/.../14 / Tiguan 10/.../15



DNI 2165 Chave de Luz

Especificações: Tensão: 12V

12 terminais

VW / Audi: 5U0941531P

Aplicação: Gol Voyage / Saveiro / Up / Fox



DNI 2168 Chave e Interruptor para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW / Audi (GERAÇÃO 5): 5U09415351FR

Aplicação: Gol / Voyage / Saveiro (Geração V) 08/.../13



DNI 2169 Chave e Interruptor para Farol de Neblina

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW / Audi (GERAÇÃO 5 E 6): 5U0941535C1FR

Aplicação: Gol (Geração V e VI) 12/.../16 / Voyage (Geração VI) 12/.../16



DNI 2170 Chave de Luz com Dimmer para Farol, Luz de Teto e Lanterna

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

Iluminação na cor branca

GM: 1240126 / 90213283

Aplicação: Corsa 94/... / Classic 94/... / Omega 92/.../00 / Suprema 92/.../00



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches



DNI 2171 Chave de Luz para Farol, Luz de Teto e Lanterna

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

GM: 1241319 / 90381877

Aplicação: Corsa 94/... / Omega 92/.../10 / Suprema 92/.../10



DNI 2172 Chave de Luz para Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

GM: 15295228

Aplicação: Agile 10/.../14 / Montana 10/.../14



DNI 2173 Chave de Luz e Interruptor para Farol de Milha e Lanterna Traseira - Automático

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Iluminação na cor azul

GM: 9472518

Aplicação: Agile 10/.../14 / Montana 10/.../14



DNI 2174 Chave de Luz para Farol

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM: 94643622

Aplicação: A20 / C20 / D20 / Bonanza / Opala
Caravan / Chevette / Chevy / Marajó 85/... / Veraneio 89/...



DNI 2175 Chave e Interruptor para Farol de Milha e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW / Audi: 5Z0941535

Aplicação: Fox / Cross Fox / Space Fox 03/.../09



DNI 2176 Chave e Interruptor para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW / Audi (GERAÇÃO 5 E 6): 5U0941535B1FR

Aplicação: Gol / Voyage (Geração V e VI) 12/.../16



DNI 2177 Chave e Interruptor para Farol de Neblina

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Iluminação na cor verde e vermelho

VW / Audi (GERAÇÃO 3 E 4)

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro (Geração III e IV) 99/...



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2178 Chave de Luz com Dimmer para Farol, Luz de Teto, Lanterna, Farol de Milha e Neblina

Especificações: Tensão: 12V

13 terminais

GM: 90437439 / 90437440 / 90437442 / 93275693 / 6240097

Aplicação: Astra 99/.../11 - 9138347 / 9138348 / **Aplicação:** Zafira 01/.../12



DNI 2179 Chave e Interruptor para Farol de Neblina e Lanterna Traseira

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW / Audi: 5Z0941535G1QB

Aplicação: Fox 10/.../13 / Cross Fox 10/.../13



DNI 2180 Chave e Interruptor para Farol de Neblina e Milha

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

GM: 93371375 / 94744061

Aplicação: Celta 06/.../11 / Prisma 06/.../11



DNI 2193 Chave de Luz com Dimmer, Farol de Neblina, Lanterna Traseira e Emergência

Especificações: Tensão: 24V

13 terminais

Volvo: 20466302 / 20942844 / 20953569

Aplicação: Caminhões / FH / FH12 / FM / FM12 / Ônibus / B6 / B6R / B6LE / B9 / B12



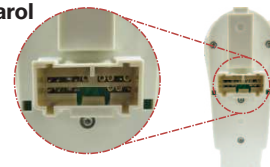
DNI 2195 Chave de Luz com Dimmer, Pisca Alerta, Farol de Neblina, Farol de Milha, Regulagem de Altura do Farol

Especificações: Tensão: 24V

14 terminais

Volvo: 20953573 / 20942846 / 20466304

Aplicação: Ônibus e Caminhões



DNI 2198 Chave e Interruptor de Luz com Dimmer, Interruptor de Luz de Neblina, Lanterna Traseira, Altura do Farol, Cortesia

Especificações: Tensão: 12V

13 terminais

GM: 93318013

Aplicação: Vectra 06/... / Meriva 03/...



DNI 2208 Chave de Luz e Interruptor Alerta Emergência - Scania

Especificações: Tensão: 24V

9 terminais

Scania: 1900317 / 1540673 / 2252076

Aplicação: Série 5 - R / P / G



Chaves e Interruptores Comutadores de Luz

Lights Switches

Chaves e Interruptores

Chaves de Luz



DNI 2209 Chave Interruptor de Luz Scania Série 2, 3 e 4

Especificações: Tensão: 24V

14 terminais

Scania: 365015

Aplicação: Séries: 2 / 3 / 4



DNI 2214 Chave Interruptor de Luz

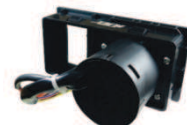
Especificações: Tensão: 24V

Chicote com plugue 8 terminais

Iveco: 41200567

Aplicação: Stralis 04/.../07 / Eurotrakker 97/.../05 /

Novo Trakker 08/.../11 / Eurotech 97/.../05



DNI 2217 Chave Interruptor de Luz Farol Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Volvo: 162411 / 20569981 / 8157751

Aplicação: Volvo FH / NH / FM / FMX até 2014



DNI 2218 Chave Interruptor de Luz Farol Scania

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Scania: 1488067 / 353626

Aplicação: Scania Caminhões Série 3 e 4 - 94 / 114 / 124 desde 1998/...



DNI 2221 Chave Interruptor de Luz e Lanterna Neblina Automático

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

Iluminação na cor branca

Comandos: Farol de Neblina (Milha), Lanterna de Neblina, Automático, Luz de Posição, Regulagem do Farol, Dimmer, Desligado.

Jeep: 0532257280

Aplicação: Jeep Compass 16/... / Renegade 15/...



DNI 2222 Chave Interruptor de Luz para Farol e Lanterna de Neblina

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

Iluminação na cor branca

Comandos: Farol de Neblina (Milha), Luz de Posição, Regulagem do Farol, Dimmer, Desligado.

Jeep: 0532257300

Aplicação: Jeep Compass 16/... / Renegade 15/...



DNI 2223 Chave de Luz Emergência Farol Lanterna Neblina Dimmer Volvo

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Teclas / Funções: Luz Interna, Luz de Posição, Luz Diurna LDR, Farol Baixo, Farol e Lanterna de Neblina, Emergência, Dimmer, Iluminação de Instrumentos (Dia/Noite)

Volvo: 21762237 / 22154311

Aplicação: Caminhões FH 15/.../21 / FM 15/.../21



DNI 2224 Chave Interruptor de Luz Farol Volvo

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais

Volvo: 1578706

Aplicação: Caminhões F7 78/... / F10 77/... / F12 77/... / F16 88/... / N7 73/... / N10 77/... / N12 77/... / NL10 87/... / NL12 87/...



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights

Chaves e Interruptores

Interruptores de Luz de Emergência



DNI 2001 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

VW / Audi: 1119532332 / 1119532351 / 1119532451 / 1139116272

Aplicação: Brasília / Fusca / Kombi / TL / Variant



DNI 2050 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Ford: 97KB13A350AC

Aplicação: Ka - todos



DNI 2101 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Agrale: 6012011023008 / **EvoBus:** 0055459224 / 0075453824

Marcopolo: 27200142-0 / **Mercedes-Benz:** 0005459224 /

3865457024 / 6885457024 / **Volare:** Microônibus



DNI 2102 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

Agrale: 6007011322004 / **Marcopolo:** 27200141-3

Mercedes-Benz: 6885457124 / **Volare:** Microônibus



Série 2 e 3

DNI 2103 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Scania: 1328177 / 1363131 / 290950

Aplicação: Caminhões 88/.../96 / Série 2 e 3 / Mod. 112 e 113



DNI 2105 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

VW / Audi: 161953235A / 161953235B / ZBC953235

Aplicação: Gol / Saveiro / Santana / Caminhões 85/.../00 /

Parati / Voyage / Gol Argentino 94/.../96



DNI 2106 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

GM: 90069102 / 93213043

Aplicação: Monza 82/.../96



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights



DNI 2107 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
7 terminais
VW / Audi: 2TA953235
Aplicação: Caminhões / Leves 97/... /98



DNI 2108 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Renault: 8200602232
Aplicação: Logan 2007/.../13 / Sandero 2007/.../12



DNI 2109 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
GM: 1241646 / 90181853 / 93213042
Aplicação: Monza / Kadett / Ipanema 93/.../96 / TRW: 302245



DNI 2110 Interruptor de Luz de Emergência e Trava

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais
Peugeot: 6554L0
Aplicação: 206 99/.../10



Série 4

DNI 2111 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais
Scania - Série 4: 1327015
Aplicação: Caminhões / P / G / R / 96/.../00



DNI 2112 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais
GM: 1241656 / 90316902
Aplicação: Calibra (todos) / Vectra 93/.../96



DNI 2113 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais
VW / Audi: 1J0953235C / 1J0953235E / 1J0953235F / 1J0953235J /
Aplicação: Golf MK4 99/.../14 / Golf MK5 99/.../14 / Bora 00/.../11



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights

Chaves e Interruptores

Interruptores de Luz de Emergência



DNI 2116 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Renault: 7700435867
Aplicação: Scenic / Mégane 98/.../04



DNI 2117 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Renault: 7700421820
Aplicação: Clio 2000/...



DNI 2119 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Renault: 7700308821
Aplicação: Kangoo 2000/...



DNI 2120 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 377953235
Aplicação: Gol 00/.../14 / G3 e G4 (não serve para Gol Special .../05 e Gol G5/G6) / Saveiro 00/.../10 / G3 e G4 / Parati 00/.../13 / G3 e G4
Caminhões VW: 5.140E / 8.150E / 9.150E / **Ônibus VW:** 5.140E0D / 8.150E0D



DNI 2121 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 3279532351
Aplicação: Santana 98/.../06 / Quantum 98/.../06



DNI 2122 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 5Z0953235
Aplicação: Fox 2004/... / Spacefox 2006/... / Crossfox 2005/.../10



DNI 2125 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais
Renault: 7700351972
Aplicação: Renault Master 11/...13



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights



DNI 2129 Módulo e Interruptor de Emergência - Mercedes-Benz

Especificações: Tensão: 24V
55 terminais

Mercedes-Benz: 9434460523 / 9434460123 / 9434460423 / 9434460323 / 9434460023 - Com encaixe de Chaves para várias funções

Aplicação: Atego / Actros



DNI 2132 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
8 terminais

VW / Audi: 2R2941509

Aplicação: Constellation



DNI 2142 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais

Volvo: 1096414 / 8157750

Aplicação: Caminhões / FH / FM



DNI 2145 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais

VW / Audi: 2RD953235 / 3259532351

Aplicação: Santana 91/.../98 / Quantum 91/.../98 / Caminhões 01/... / Caminhões Leves / Médios e Pesados



DNI 2147 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais

GM: 90436456 / 09138058

Aplicação: Vectra 97/.../99



DNI 2148 Interruptor de Luz de Emergência com Alarme

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais

GM: 91038060

Aplicação: Astra 99/...



DNI 2149 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais

GM: 95214143 / 96828350

Aplicação: Cobalt 12/.../14 / Spin 13/.../14 / Cruze 12/.../13 / Sonic 12/.../13



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights

Chaves e Interruptores

Interruptores de Luz de Emergência



DNI 2153 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
VW / Audi: 3079532351
Aplicação: Gol / Voyage / Parati / Saveiro 88/.../94



DNI 2155 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
7 terminais
VW / Audi: 2Z0953235
Aplicação: Caminhões e Ônibus 01/...



DNI 2161 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Renault: 8200446717
Aplicação: Clio 12/.../15 / Duster 11/.../15
Symbol 09/.../12 / Sandero / Logan / 07/.../13



DNI 2162 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais
Ford: AB3913A350AB
Aplicação: Ranger 2012/...



DNI 2166 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
Ford: 88HU13A350AA
Aplicação: F100 / F250 / F350 / Cargo /
F1000 / 4000 / Caminhões 86/...



DNI 2167 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V
9 terminais
VW / Audi: TAR953235
Aplicação: 16180 93/.../99



DNI 2181 Interruptor de Luz de Emergência com LED (Alarme)

Especificações: Tensão: 12V
8 terminais
GM: 90434501 / 93285545
Aplicação: Corsa com alarme 94/...



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights



DNI 2182 Interruptor de Luz de Emergência "Cinza"

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

GM: 93397730

Aplicação: Corsa 2002/...



DNI 2183 Interruptor de Luz de Emergência com LED (Alarme) "Cinza"

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

GM: 93397729

Aplicação: Corsa 94/...



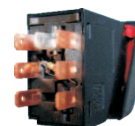
DNI 2184 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

GM: 1241288 / 1241660 / 1241677 / 6240140 / 90434384 / 90436896 / 9138045 / 93285543

Aplicação: Corsa 94/...



DNI 2194 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW / Audi: 6Q0953235A / 6Q095323501C / 6Q0953235302 / 6Q0953235 / 6Q0953235A01C / 6Q0953235A9B9

Aplicação: Polo 2002/.../2014



DNI 2197 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 59422615

Aplicação: Uno 84/.../95 / Prêmio 85/.../88 / Elba 84/.../88 / Fiorino 86/.../95 / Duna / Spazio



DNI 2200 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

7 terminais

Mercedes-Benz: 6965457114 / **Aplicação:** Caminhões e Ônibus 96/...

Opção para Ford: 6C4513A350BA / 6C4513A350BB /

Aplicação: Cargo 2006/...



DNI 2201 Interruptor de Luz de Emergência - Travas

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Renault: 252905668R

Aplicação: Sandero / Logan 14/.../18



Interruptores e Chaves Comutadores de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights

Chaves e Interruptores

Interruptores de Luz de Emergência



DNI 2202 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 1818592800

Aplicação: Uno / Elba / Prêmio 1991 até 1995

Todos com tecla de emergência embutida na chave direcional



DNI 2203 Interruptor de Luz de Emergência - Travas

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Ford: C1BT13A350AA

Aplicação: New Fiesta 11/.../19 /

Focus 13/.../17 / Ecosport 13/.../17



DNI 2204 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

9 terminais

Hyundai / Kia: 93790-1S000

Aplicação: HB20 - todos



DNI 2205 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Mercedes-Benz: 6955459014

Aplicação: Caminhões e Ônibus 97/...

Opção para Ford: 4C4513A350AA / 4C4513A350AB /

Aplicação: Cargo 2006/...



DNI 2210 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

9 terminais

Volvo: 1578700A

Aplicação: Ônibus e Caminhões

F / FL / N / NL / 10 / 12 / 16



DNI 2211 Capa Preta Interruptor Luz de Emergência Palio Fire Vivace e Uno

Aplicação: Palio Fire 2014 à 2017 /

Uno 2011 à 2014 (exceto Mille), Uno Vivace 2010 à 2016

Equivalência: 12057061 / U108



DNI 2212 Capa Vermelha Interruptor Luz de Emergência Palio Siena Strada Mille

Aplicação: Palio 2008 à 2011 / (exceto Fire),

Palio Weekend 2009 à 2012, Siena 2008 à 2016

(exceto Fire e Grand Siena), Strada 2009 à 2013

(exceto Fire), Uno Mille 2009 à 2013, Fiorino 2009 à 2013

Equivalência: 12057060

Interruptores e Chaves Comutadoras de Luz de Emergência

Switches Emergency Lights



DNI 2213 Reparo da Chave de Seta Fiat Palio - Ponteira

Aplicação: Palio 96/.../03 / Palio Fire 02/.../06 / Palio Weekend 97/.../04

Reparo da Chave de Seta 735265337 / 1450015

- **Lado Esquerdo**

Equivalência: U110



DNI 2215 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

9 terminais

Iveco: 4840891 / 500362382 / 500388626 / **CNH:** 500388626

Aplicação: Stralis 04/.../07 / Eurotrakker 97/.../05 / Novo Trakker 08/.../11 / Eurotech 97/.../05 / Cavallino 07/.../08



DNI 2216 Chave Interruptor Emergência

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Renaul: 252907372R

Aplicação: Renault

Captur 13/.../19 / Oroch 2015 / Duster 15/.../22



DNI 2235 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

Ford: CC4513A350BA

Aplicação: Ford Caminhões Cargo 2011/...



DNI 2236 Interruptor de Luz de Emergência

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Ford: BC4513A350BA

Aplicação: Ford Caminhões Cargo 2011/...



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2007 Interruptor do Vidro Elétrico Scania Série 2 e 3

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Scania: 290955

Aplicação: Série 2 e 3 - 112 / 113 / 142 / 143

Lado Esquerdo (motorista) e Lado Direito (passageiro)

Uso Geral



DNI 2008 Interruptor do Vidro Elétrico Scania Série 3 e 4

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Scania: 353628

Aplicação: Série 3 e 4 - 113 / 114 / 124 / 143

Lado Esquerdo (motorista) e Lado Direito (passageiro)

Uso Geral



DNI 2009 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais

Scania: 1213146 / 1348759 / 1368831 / 1413140 / 1413146

Aplicação: Scania 124 99/...



DNI 2011 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais

Volvo: 20568858 / 20752919 / 20953593 / 21354613 / 21543901

Aplicação: Caminhões FH / FM 04/.../14 / NH 99/.../07

- Lado Direito (passageiro)



DNI 2012 Interruptor de Vidros Elétricos - Completo

Especificações: Tensão: 24V

18 terminais

Acionamento dos Vidros - Desembaçador - Travas - Retrovisor

Volvo: 20452017 / 20455317 / 20568857 / 20752918 / 20953592 / 21277587 / 21354601 /

21543897 / 22566510 / **Aplicação** - Caminhões FH / FM 04/.../14 / NH 99/.../07

- Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2013 Interruptor de Vidros Elétricos - Individual - Universal

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Iluminação com LED verde

VW / Audi: 321959855

Aplicação: Golf / Jetta



DNI 2014 Interruptor de Vidros Elétricos - Duplo - Universal

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

Iluminação com LED verde

VW / Audi: 825959855



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2046 Interruptor de Vidros Elétricos Trava Luz Interna

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais

Acionamento dos Vidros - Luz de Leitura - Travas

Mercedes-Benz: 9438200197 / **Aplicação:** Actros / 4144 / 4841 / 4844 / 2546 / 2646 13/.../16 - Lado Direito (passageiro)



DNI 2047 Interruptor de Vidros Elétricos sem Trava

Especificações: Tensão: 24V
17 terminais

Acionamento dos Vidros - Retrovisor - Desembaçador do Retrovisor de Ambos os Lados - sem Botão Trava / Destrava

Mercedes-Benz: 0015450613 / 0015455113 / 0025455113 / 0035454713 / 0035455113 / 0045455113 / **Aplicação:** Axor / Atego - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2048 Interruptor de Vidros Elétricos - Completo

Especificações: Tensão: 24V
19 terminais

Acionamento dos Vidros / Regulagem Retrovisor / Desembaçador do Retrovisor / Trava das Portas

Mercedes-Benz: 0015451204 / 0015455913 / 0025455913 / 0035455913 / 0045455913 / 0055452813
Aplicação: Axor / Atego - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2049 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
13 terminais

Controle dos Vidros / Luz de Leitura

Mercedes-Benz: 0015452013 / 0025452013 / 0035452013 / 0045452013
Aplicação: Axor - Lado Direito (passageiro)



DNI 2051 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V
12 terminais

Controle dos Vidros / Retrovisor de ambos os lados / Iluminação Âmbar

Mercedes-Benz: 9065451213
Aplicação: Sprinter 311 / 415 / 515 / 2013/... - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2052 Interruptor de Vidros Elétricos e Retrovisores

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais

Controle dos Vidros / Retrovisor de ambos os lados / Iluminação Âmbar

Mercedes-Benz: 6395450913
Aplicação: Sprinter 311 / 415 / 515 / 2013/... - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2053 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V
3 terminais

Controle do Vidro / Iluminação Âmbar

Mercedes-Benz: 9065451913
Aplicação: Sprinter 311 - 15/.../16 / 313 - 17/.../19 / 415 - 15/.../19 / 515 / 2013/... Lado Direito (passageiro)



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows

Chaves e Interruptores

Interruptores de Vidros Elétricos



DNI 2054 Interruptor de Vidros Elétricos - Completo

Especificações: Tensão: 24V

10 terminais

Controle dos Vidros / Retrovisor e Desembaçador de ambos os lados com Botão Trava/Destrava

Mercedes-Benz: 9438200097

Aplicação: Actros - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2401 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Iluminação na cor verde

VW / Audi (GERAÇÃO 2) : 377959855A

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro 96/.../05



DNI 2402 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

VW / Audi: 3259598551 / 325959855105 /

Aplicação: Gol 88/.../94 / Parati / Voyage 88/.../95

Saveiro 90/.../96 / Santana / Quantum 88/.../91



DNI 2403 Interruptor de Vidros Elétricos - Simples

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Iluminação na cor âmbar

Fiat: 100157737 / **Aplicação:** Palio Fire / Siena / Weekend / Strada 01/.../15

- Lado Direito (passageiro)



DNI 2404 Interruptor de Vidros Elétricos - Duplo

Especificações: Tensão: 12V

12 terminais

Iluminação na cor âmbar

Fiat: 100157736 / 100161242 / **Aplicação:** Palio Fire / Siena / Weekend / Strada 01/.../15

- Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2405 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Iluminação na cor âmbar

GM: 93235098 / **Aplicação:** Corsa 94/.../02 / Classic 02/.../10 / Pickup Corsa .../01

- Lado Direito (passageiro)



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows

DNI 2406 Interruptor de Vidros Elétricos - Simples



Especificações:

4 terminais - 1 estágio

Iluminação na cor vermelha - Conector Invertido

VW / Audi: 6Q0959856A /

Aplicação: Caminhões Constellation 13180 / 15180 / 15190 / 19320 / 19330 / 19370 / 24250 / 24280 / 25420 / Gol / Fox G6 / 04/... - Lado Direito (passageiro)



DNI 2407 Interruptor de Vidros Elétricos - Duplo



Especificações:

4 terminais - 1 estágio

Iluminação na cor vermelha - Conector Invertido

VW / Audi: 6Q0959858A

Aplicação: Caminhões Constellation 13180 / 15180 / 15190 / 19320 / 19330 / 19370 / 24250 / 24280 / 25420 / Gol / Fox G6 / 04/... - Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2408 Interruptor de Vidros Elétricos - Simples



Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Iluminação na cor âmbar

Renault: 7700430000 / 7700430001 / 430000K / 430001K

Aplicação: Clio / Megane / Scenic / Kangoo 99/...



DNI 2409 Interruptor de Vidros Elétricos



Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Iluminação na cor âmbar

Renault: 7700421120 / 421120H / 7700432963 / 42963K / 7700838099 / 838099G / 8200467795 / 467795

Aplicação: Clio / Megane / Scenic / Kangoo 99/...



DNI 2412 Interruptor de Vidros Elétricos



Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Hyundai / Kia: 93580-2E000 / 93575-2E050 WK

Aplicação: Hyundai / Kia / Tucson 05/.../12



DNI 2413 Interruptor de Vidros Elétricos



Especificações: Tensão: 24V

4 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Volvo: 3944084 / 1362546

Aplicação: FH12 93/.../05 / FH16 93/.../07 / FL 00/.../06 / FL6 85/.../00 / FM12 98/.../08 / FM7 98/.../01 / FM9 01/.../05 / NH12 97/.../99 / NL 89/.../95



DNI 2414 Interruptor de Vidros Elétricos



Especificações: Tensão: 24V

5 terminais

- Lado Direito (passageiro)

Volvo: 3944085 / 1347063 / **DAF:** 1307898

Aplicação: Volvo - FH12 93/.../05 / FH16 93/.../07 / FL 00/.../06 / FL6 85/.../00 / FM12 98/.../08 / FM7 98/.../01 / FM9 01/.../05 / NH12 97/.../99 / NL 89/.../95

DAF: DAF CF65 98/.../06 / DAF CF75/85 98/.../13 / DAF XF95 97/.../06 / DAF XF105 2005



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2418 Interruptor de Vidros Elétricos - Simples

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais - 2 estágios

- Lado Direito (passageiro)

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi: 5Z0959856 / 5Z0959861NN / 5Z0959856A / **Casco:** CWRT3003AS

Aplicação: Crossfox 05/.../15 / Fox 04/.../15 / Gol 06/... / Parati 06/.../12 /

Polo 03/.../12 / Saveiro 06/.../16 / Spacefox 05/.../15 / Voyage 06/.../16



DNI 2420 Interruptor de Vidros Elétricos - Duplo

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais - 2 estágios

- Lado Esquerdo (motorista)

Iluminação na cor vermelha

VW / Audi: 6Q0959858

Aplicação: Crossfox 05/.../15 / Fox 04/.../15 / Gol 06/... / Parati 06/.../12 /

Polo 03/.../12 / Saveiro 06/.../16 / Spacefox 05/.../15 / Voyage 06/.../16



DNI 2422 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Fiat: 100157736AM

Aplicação: Fiat / Palio 04/... /

Weekend / Siena / Strada 05/...



DNI 2423 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

24 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Teclas / Funções: Subida e Descida dos Vidros, Regulagem do Retrovisor

Fiat: 735315619 / **Peugeot/Citroën:** 6554T3

Aplicação: Fiat: Ducato 06/.../17 / **Peugeot:** Boxer 05/.../09 / **Citroën:** Jumper 02/.../16



DNI 2425 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Iluminação na cor verde

Fiat: 1819801

Aplicação: Fiat / Uno 84/.../04 / Elba 85/.../96

Prêmio 85/.../95 / Fiorino 87/.../04



DNI 2426 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

- Lado Direito (passageiro)

Iluminação na cor verde

Ford: 2S6514529AA / 93BG14529AA

Lada: 12B923709

Aplicação: Ford / Fiesta 03/.../14 / Ranger 03/.../11

Ecosport 03/.../07



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2427 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Ford: 7S65-14529-DA / 2S65-14529-BB

Aplicação: Ford / Ecosport 03/.../11 /
Fiesta 02/.../11 / Ranger 05/.../11



DNI 2428 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

11 terminais

Ford: 7S65-14529-AA / 2S65-14529-CB

Aplicação: Ford / Ecosport 03/.../07 /
Fiesta 02/.../14 / Exceto Street até 2007
- Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2429 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Iluminação na cor verde

Ford: 96FG14529BC / **Mazda:** 1E0066370

Aplicação: Ford / Ka 97/.../13 / Fiesta 96/.../13 / Courier 97/.../13



DNI 2430 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 52280777

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Monza 88/.../96 /
Kadett 89/.../93 / Ipanema 89/.../93 / Opala Caravan 88/.../92
Bonanza A10 / A20 / C10 / C20 / D20 92/.../96



DNI 2432 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Iluminação na cor âmbar

Fiat: 100157737AM / 735379275

Aplicação: Fiat / Palio 04/.../08 / Siena /
Weekend 05/.../08 / Linea / Strada 09/.../16

Referência: 37737 / 520017 / 10517146



DNI 2433 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Iluminação na cor verde

Fiat: 1819802

Aplicação: Fiat / Uno 84/.../04 / Elba 85/.../96
Prêmio 85/.../95 / Fiorino 87/.../04



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2434 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

- Sem moldura

- Lado Esquerdo (motorista)

Iluminação na cor âmbar / vermelho

Fiat: 735362698

Aplicação: Fiat - Palio / Siena 03/.../17 / Strada 03/.../12

Punto 08/.../12 / Linea 09/.../16



DNI 2435 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

8 terminais

Scania: 1421856

Aplicação: Série 5 P / G / R / T - 310 / 340 / 380 /

420 / 470 / 500 / 560 / 580 / 620 de 03/.../18



DNI 2440 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

22 terminais

Honda: 35750SWAK01

Aplicação: Honda / City 08/.../19

Fit 11/.../14 / CR-V 06/.../11

- Lado Esquerdo (motorista)



DNI 2441 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Honda: 35760S6A003

Aplicação: Honda / Fit 07/.../08



DNI 2442 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Iluminação na cor âmbar

Renault: 8200015085 / 8200108272 / 8200315040 / 8200315050

Aplicação: Renault / Duster 11/... / Megane II 06/.../13



DNI 2443 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

10 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Ford: ZBY959855AF

Aplicação: Ford / Escort / Verona 90/.../92



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2444 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

19 terminais

Iluminação na cor azul

Ford: CN15-14A132-AB

Aplicação: Ford / New Fiesta

Ecosport 11/.../14 / Ka 13/.../17



DNI 2445 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Ford: 96FG14529AD / 96FG14529AC

Mazda: 1E0166350 / 8A0166350C

Aplicação: Ford / Ka / Courier 97/.../13

Fiesta 96/.../02



DNI 2446 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Iluminação na cor âmbar

GM / Opel / Vauxhall: 93207992

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Kadett 89/.../98 / Ipanema 94/.../98

Corsa Classic 02/.../16 / Corsa Sedan 95/.../12 / Corsa Pick-up /

Corsa Wind 94/.../02 / Corsa Wagon 97/.../02



DNI 2447 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

- Com Moldura

- Lado Esquerdo (motorista)

Iluminação na cor âmbar / vermelho

Fiat: 735362697 / 735333490

Aplicação: Fiat

Palio / Siena 04/.../17

Palio Weekend 04/.../20 / Strada 13/.../20



DNI 2455 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

Iluminação na cor âmbar

GM / Opel / Vauxhall: 93350565

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Celta 07/.../16

Corsa 06/.../11 / Prisma 07/.../12



DNI 2456 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

12 terminais

Iluminação na cor âmbar

GM / Opel / Vauxhall: 93350567

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Astra / Celta 09/.../11

Corsa 02/.../15 / Meriva 02/.../12 / Zafira 01/.../12



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2457 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

12 terminais

Iluminação na cor azul

GM / Opel / Vauxhall: 93350575

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Astra 09/.../11 / Celta 03/.../05
Corsa 02/.../15 / Meriva 02/.../12 / Zafira 01/.../12



DNI 2458 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

Iluminação na cor azul

GM / Opel / Vauxhall: 93350573

Aplicação: GM / Opel / Vauxhall / Celta 07/.../16
Corsa 06/.../11 / Prisma 07/.../12



DNI 2459 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

17 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Mercedes-Benz: 0015454713 /
0025454713 / 0045454713

Aplicação: Caminhões Axor / Atego 98/.../13



DNI 2460 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

9 terminais

- Lado Direito (passageiro)

Mercedes-Benz: 0045450113

Aplicação: Axor / Atego 00/...
Actros 00/.../13



DNI 2461 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

11 terminais

- Lado Direito (passageiro)

Mercedes-Benz: 0015451213 / 0025451213 /
0035451213 / 0045451213 / 0055451513

Aplicação: Caminhões Actros / Atego / Axor



DNI 2465 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

18 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

- Acionamento dos Vidros e Desembaçador

Volvo: 20568853 / 20752914 / 20953588 / 21277573 / 22566506

Aplicação: Volvo FH / FM 04/.../14 /
Volvo NH 99/.../07



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2466 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
18 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
- Acionamento dos Vidros, Desembaçador e Travas
Volvo: 20455314 / 20568854 / 20752915 / 20953589
Aplicação: Volvo FH / FM 04/.../14 / NH 99/.../07



DNI 2467 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
18 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
- Acionamento dos Vidros, Desembaçador e Retrovisor
Volvo: 20568856 / 20455316 / 20752917 / 22566508
Aplicação: Volvo FH / FM 04/.../14 / NH 99/.../07



DNI 2468 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais
- Lado Direito (passageiro)
Volvo: 21196873 / 22154240
Aplicação: Volvo FH 15/...



DNI 2469 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais
Volvo: 21489840 / 22154286
Aplicação: Volvo FH 15/.../21



DNI 2470 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
22 terminais
Man: 81258067064 / 812158067082 /
81258067094 / 81258067109 /
VW/Audi: 2V5906012A / 2V5959858
Aplicação: Man TGS / TGA / TGX /
Meteor 29.520



DNI 2471 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
22 terminais
Man: 81258067066 / 81258067083 /
81258067095 / 81258067112
Aplicação: Man TGX 12/...



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2472 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais
Mercedes-Benz: A6965458214
Aplicação: Mercedes-Benz Caminhões 97/.../12



DNI 2473 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
21 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
DAF: 1669884 / 1693124 / 1698944 /
1736600 / 1788599 / 1811131
Aplicação: DAF Caminhões XF 105 05/... / CF 85 05/...



DNI 2474 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V
20 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
Iveco: 500321137
Aplicação: Caminhões Daily 08/.../11



DNI 2476 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V
20 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
Teclas / Funções: Subida e Descida dos Vidros,
Trava/Destrava das Portas, Regulagem dos Retrovisores
Fiat: 735487419 / 735487423 / **Peugeot / Citroën:** 6490X9
Aplicação: Ducato 06/.../15 / Boxer 06/.../15 / Jumper 06/.../15



DNI 2477 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
19 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
Teclas / Funções: Acionamento dos Vidros,
Desembaçador do Retrovisor, Regulagem dos Retrovisores
Mercedes-Benz: A0055453813
Aplicação: Caminhões Atego 16/.../22 / Axor 17/.../21



DNI 2478 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V
19 terminais
- Lado Esquerdo (motorista)
Teclas / Funções: Subida e Descida dos Vidros, Trava/Destrava das Portas,
Desembaçador do Retrovisor, Regulagem dos Retrovisores
Mercedes-Benz: A0055453913
Aplicação: Caminhões Atego 17/.../24 / Axor 18/.../24



Interruptores e Chaves Comutadoras de Vidros Elétricos

Switches for Electric Windows



DNI 2479 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais - Lado Direito (passageiro)

Teclas / Funções: Subida e Descida do Vidro, Trava/Destrava

Scania: 2569029 / 2398123

Aplicação: NGT / Scania L Series L220 / L250 / L280 / ... Scania P Series P220 / P280 / P320 / ...

Scania G Series G370 / G410 / ... Scania R Series R410 / R450 / ... Scania S Series S450 / S500 / ...



DNI 2480 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

5 terminais - Lado Esquerdo (motorista)

Teclas / Funções: Subida e Descida do Vidro, Trava/Destrava, Regulagem dos Retrovisores, Desmbaçador do Retrovisor

Scania: 2569024

Aplicação: NGT / Scania L Series L220 / L250 / L280 / ... Scania P Series P220 / P280 / P320 / ...

Scania G Series G370 / G410 / ... Scania R Series R410 / R450 / ... Scania S Series S450 / S500 / ...



DNI 2481 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

6 terminais - Lado Direito (passageiro)

Teclas / Funções: Subida e Descida do Vidro, Trava/Destrava, Luz de Leitura

Mercedes-Benz: A9605450913 / A9605451113

Aplicação: Novo Actros MP4 19/...



DNI 2482 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais - Lado Esquerdo (motorista)

Teclas / Funções: Subida e Descida do Vidro, Trava/Destrava, Regulagem dos Retrovisores, Desmbaçador do Retrovisor, Ajuste Posição Manobra Retrovisor Direito

Mercedes-Benz: A9605450813

Aplicação: Novo Actros MP4 19/...



DNI 2483 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

- Lado Direito (passageiro)

GM: 93350569 / 93350574

Aplicação: Astra 99/.../09 / Celta 09/.../16 / Corsa 03/.../12

Meriva 05/.../12 / Montana 05/.../21 / Prisma 09/.../16



DNI 2484 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

- Lado Direito (passageiro)

Honda: 35760TF0003

Aplicação: New Fit 09/.../15 / City 09/.../15



DNI 2485 Interruptor de Vidros Elétricos

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

- Lado Esquerdo (motorista)

Fiat: 1001510830 / 716719614

Aplicação: Palio 96/.../03 / Weekend 97/.../00

Siena 97/.../00 / Strada 99/.../01



Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches



DNI 2016 Chave e Interruptor Farol com Trava

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais

Scania: 290951

Aplicação: Série 2 e 3 - 112 / 113 / 142 / 143

Uso Geral



DNI 2017 Chave Interruptor Freio Motor, Buzina e Desembaçador - Scania

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais

Scania: 290947

Aplicação: Série 2 e 3 - 112 / 113 / 142 / 143



DNI 2085 Chave Uso Geral - 1 Puxada Posição ON / OFF - 2 Posições

Especificações: Tensão: 12/24V - Carga Máxima: 120W
2 terminais, com parafusos

Ford / Scania: Caminhões

Case / Caterpillar: Tratores

Hyster: Empilhadeiras



Carga Máx.
120W



DNI 2086 Chave Uso Geral - 3 Posições (2 Puxadas) - Neutro, Lanterna Traseira, Lanterna Dianteira, Painele e Farol

Especificações: Tensão: 12/24V - Carga Máxima: 120W
5 terminais, com parafusos

Scania : Caminhões

Clark: Empilhadeiras

Agrale / Toyota / Yanmar: Tratores, Empilhadeiras e Caminhões



Carga Máx.
120W



DNI 2087 2 terminais

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)
Mercedes-Benz: 0005459111



DNI 2088 3 terminais

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)
Mercedes-Benz: 0005459211



DNI 2089 4 terminais

Especificações: Tensão: 12/24V (Bivolt)
Mercedes-Benz: 0005459311
Interruptor por Pressão - Uso Geral
Aplicação: Caminhões e Ônibus



Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches



DNI 2016 Chave e Interruptor Farol com Trava

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais
Scania: 290951
Aplicação: Série 2 e 3 - 112 / 113 / 142 / 143
Universal - pode ser utilizado em qualquer voltagem



DNI 2017 Chave Interruptor Freio Motor, Buzina e Desembaçador - Scania

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais
Scania: 290947
Aplicação: Série 2 e 3 - 112 / 113 / 142 / 143



DNI 2085 Chave Uso Geral - 2 Posições - ON / OFF

Especificações: Tensão: 12/24V - Carga Máxima: 120W
2 terminais, com parafusos
Ford / Scania: Caminhões / **Case / Caterpillar:** Tratores
Hyster: Empilhadeiras



Carga Máx.
120W



DNI 2086 Chave Uso Geral - 3 Posições - Neutro / Lanterna / Faróis

Especificações: Tensão: 12/24V - Carga Máxima: 120W
2 terminais, com parafusos
Agrale / Toyota: Caminhões / Tratores / Empilhadeiras
Ford / Scania / VW: Caminhões / **Caterpillar / Clark**
Hyster: Empilhadeiras



Carga Máx.
120W



DNI 2087 Interruptor por Pressão - Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V
2 terminais
Mercedes-Benz: 000545911
Aplicação: Caminhões e Ônibus



DNI 2088 Interruptor por Pressão - Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais
Mercedes-Benz: 0005459211
Aplicação: Caminhões e Ônibus



DNI 2089 Interruptor por Pressão - Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais
Mercedes-Benz: 0005459311
Aplicação: Caminhões e Ônibus



Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches


Carga Máx.
80W

DNI 2090-F Mini Chave de Uso Geral

Especificações: Tensão: Universal - Carga Máx.: 80W

2 terminais

2 Posições ON / OFF - (Com fio de 10cm)

Caio: 02240050001

Embalado em Múltiplos com 5 peças


Carga Máx.
200W

DNI 2185 Uso Geral

DNI 2185-S Uso Geral

Especificações: Tensão: Universal - Carga Máxima: 200W

2 terminais

Corpo em Baquelite / Posições: Liga / Desliga de Puxada

Mercedes-Benz: 0005454811

Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente


Carga Máx.
200W

DNI 2285 Uso Geral

Especificações: Tensão: Universal - Carga Máxima: 200W

2 terminais

Corpo em Baquelite / Posições: Liga / Desliga de Puxada Haste Longa

Mercedes-Benz: 0005454811

Embalado Individualmente



DNI 2192 Interruptor de Partida (START)

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 10A

2 terminais

- Contato N.A.

Universal

Mercedes-Benz: 0005453914 / 0005456314 / 0005456514 / 3455457314

Aplicação: CBT - Tratores / Fiat - Caminhões

Mercedes-Benz: Caminhões e Ônibus / Toyota - Utilitários

Embalado em Múltiplos com 5 peças


Carga Máx.
380W

DNI 2199 Chave Gangorra ON / OFF (Grande)

Especificações: Tensão: Universal - Carga Máxima: 380W

4 terminais

2 Posições - ON / OFF


DNI 2213 Reparo da Chave de Seta Fiat Palio - Ponteira

Aplicação: Palio 96/.../03 / Palio Fire 02/.../06 / Palio Weekend 97/.../04

Reparo da Chave de Seta 735265337 / 1450015

- **Lado Esquerdo**
Equivalência: U110


DNI 2219 Interruptor do Câmbio Scania

Especificações: Tensão: 24V

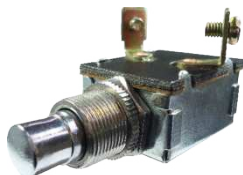
2 terminais

Scania: 1317885 / 1377386

Aplicação: Scania Caminhões Série 4 - 94 / 114 / 124 de 96/.../98


Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches



DNI 2299 Botão de Partida

Especificações: Tensão: 12/24V -
2 terminais, com parafusos

Agrale / Fiat Allis / Case / Ford / Hyster / Maxion / Scania: 10532 / 3121133 / 651307 / 7106010029005 / BC4Q-11500-B

Aplicação: Agrale - Tratores / Empilhadeiras / Caminhões /

Case - Tratores / Empilhadeiras

Fiat Allis - Tratores / Ford - Caminhonetes F350 / F550 / F600 / F700

Hyster - Empilhadeiras / Maxion - Tratores / Empilhadeiras / Scania - Caminhões



DNI 2810 Interruptor do Limpador de Pára-brisa

Especificações: Tensão: 24V

7 terminais

Volvo: 1578704

Aplicação: Caminhões N10 80/.../92
N12 81/.../91



DNI 2811 Interruptor Ventilador

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

VW / Audi: 321959511A

Aplicação: Gol 82/.../97 /

Santana / Quantum 82/.../92



DNI 2812 Interruptor da Reduzida Elétrica

Especificações: Tensão: 24V

4 terminais

Chave de Redução da Caixa de Câmbio

Scania: 234387

Aplicação: Utilizado na alavanca de câmbio

Caminhões - todos / Ônibus / Microônibus - todos



DNI 2813 Interruptor do Freio de Estacionamento

Especificações:

3 terminais

Volvo: 22107830 / 23126245

Aplicação: FH 4

FM 4 15/...



DNI 2814 Interruptor de Trava das Portas

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Iluminação na cor vermelha

Trava / Destrava Portas

VW / Audi: 5U09621251NN

Aplicação: Gol 07/.../23 / Saveiro 17/.../24 / Voyage 17/.../23



DNI 2815 Interruptor Ventilador

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW / Audi: 171959511 / 191959511

Aplicação: Gol 84/.../98 / Saveiro 96/.../98

Santana 84/.../92 / Quantum 84/.../92



Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches



DNI 2816 Interruptor do Freio Motor

Especificações: Tensão: 24V
7 terminais
Volvo: 1099786 / 8157761
Aplicação: Volvo FH / NH / FM / FMX 02/.../20



DNI U101 Interruptor de Porta

2 terminais
Man: 81255050740 / 81255050989
Mercedes-Benz: 0008210552
Scania: 316379
Eaton: 39172000 / 39172002
Aplicação: Caminhões - todos



DNI U106 Interruptor de Reduzida Elétrica - Scania

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais - Fixação: encaixe
Scania: 234387
Aplicação: Scania - todos / Ônibus e Microônibus
Equivalência: DNI 2812



DNI 2817 Painel Comando Controle Ar Condicionado

Especificações: Tensão: 12V
11 terminais
VW / Audi: 5X0820045
Denso
Aplicação: Gol / Parati / Saveiro
G3 05/.../06
G4 07/.../14 - Todos

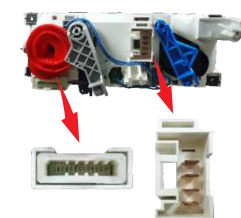


EXCLUSIVO



DNI 2818 Painel Comando Controle Ar Condicionado

Especificações: Tensão: 24V
11 terminais
VW / Audi: 2T0819045B
Denso: 1DC9E113924V
Aplicação: Caminhões
Constellation / Worker
Todos com ar condicionado (AC)



EXCLUSIVO

Chaves e Interruptores Comutadores Diversos

Diverses Switches

DNI 2819 Painel Comando Controle Ar Condicionado

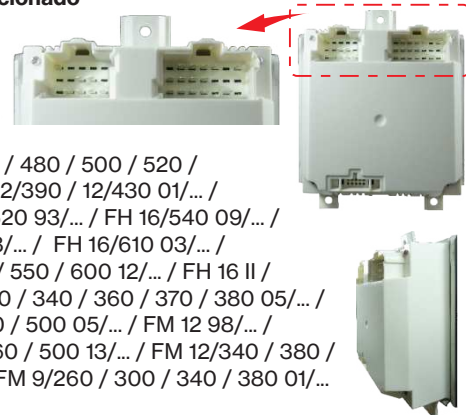
Especificações: Tensão: 24V

21 terminais

Volvo: 20508581

Aplicação: Caminhões FH / FM

FH 400 / 440 05/... / FH 420 09/... / FH 440 / 460 / 480 / 500 / 520 /
540 05/... / FH 12/340 / 12/380 / 420 93/... / FH 12/390 / 12/430 01/... /
FH 12/460 08/... / FH 12/500 98/... / FH 16/470 / 520 93/... / FH 16/540 09/... /
FH 16/550 03/... / FH 16/580 05/... / FH 16/600 08/... / FH 16/610 03/... /
FH 16/600 06/... / FH 16/700 09/... / FH 16 II / 540 / 550 / 600 12/... / FH 16 II /
650 14/... / FH 16 II / 700 / 750 12/... / FM 300 / 330 / 340 / 360 / 370 / 380 05/... /
FM 390 / 400 / 410 / 420 / 440 / 450 / 460 / 480 / 500 05/... / FM 12 98/... /
FM 9 01/... / FM II 330 / 370 / 410 / 420 / 450 / 460 / 500 13/... / FM 12/340 / 380 /
420 / 460 / 12H/340 / 12H/380 / 12H/420 98/... / FM 9/260 / 300 / 340 / 380 01/...



DNI 2820 Painel Comando Controle Ar Condicionado

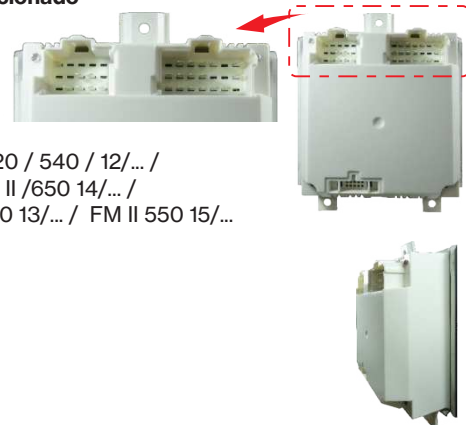
Especificações: Tensão: 24V

23 terminais

Volvo: 21318121

Aplicação: Caminhões FH / FM

FH II 380 / 400 / 420 / 440 / 460 / 480 / 500 / 520 / 540 / 12/... /
FH 16 II / 540 / 550 / 600 / 700 / 750 12/... / FH 16 II / 650 14/... /
FM II 330 / 370 / 380 / 410 / 420 / 450 / 460 / 500 13/... / FM II 550 15/...



Líder no Mercado de Relés Automotivos

Marca referência internacional, presente em mais de 35 países.



Chaves Comutadoras Universais

Universal Switches

Chaves e Interruptores

Universais

DNI 2075 Chave Bipolar Pulso-Off-Pulso



Carga Máx.
500W

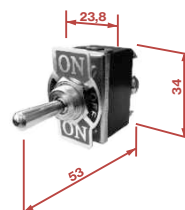
Especificações: Tensão: 12 a 250Vac - Carga Máx.: 500W:

6 terminais

Corpo em Baquelite Liga e Desliga

3 Posições - ON / OFF / ON

Embalado Individualmente



DNI 2076 Chave Liga/Desliga Bifásico



Carga Máx.
500W

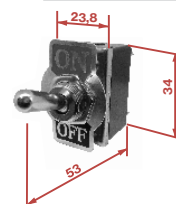
Especificações: Tensão: 12 a 250Vac - Carga Máx.: 500W:

4 terminais

Corpo em Baquelite Liga e Desliga

Bifásico 2 Posições - ON / OFF

Embalado Individualmente



DNI 2077 Chave Start comutadora com retorno automático



2A

Especificações: Tensão: Universal - Corrente: até 2A

2 terminais

Acionador Metal Redondo N.A.



DNI 2078 Chave Tátil Push-Button N.A.



3A

DNI 2079 Chave Tátil Push-Button N.F.

Especificações: Tensão: Universal -

2 terminais Corrente: até 3A em 125Vac

Embalado em Múltiplos com 5 peças



DNI 2080 Uso Geral



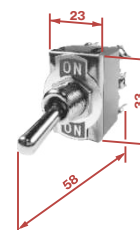
Carga Máx.
500W

Especificações: Tensão: Universal - Carga Máx.: 500W

6 terminais

Corpo em Baquelite

2 Posições - ON / ON (H-H)



DNI 2081 Uso Geral



Carga Máx.
250W

DNI 2081-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12 a 250Vac
Carga Máxima: 250W

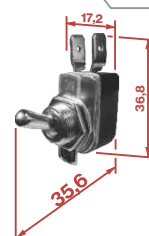
2 terminais

Corpo em Baquelite

2 Posições - ON / OFF

Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



Chaves Comutadoras Universais

Universal Switches

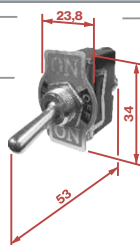


Carga Máx.
400W

DNI 2082 Uso Geral

DNI 2082-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12 a 250Vac
Carga Máxima: 400W
3 terminais
Corpo em Baquelite
3 Posições - ON / OFF / ON



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



DNI 2765 Capa Protetora e Isoladora para
Chaves de Alavanca rosca M12

Especificações: Capa de elastômero com proteção U.V.
Para proteção de chaves universais de alavanca rosca M12x0,75
Aplicável: DNI 2080 / DNI 2081 / DNI 2082 / DNI 2075 / DNI 2076
Equivalência: Margirius Capa tipo CP2F, para chaves série 14.000 / CS-301D

Embalado Individualmente



DNI 2766 Capa Protetora e Isoladora para
Chaves de Alavanca rosca M6

Especificações: Capa de elastômero com proteção U.V.
Para proteção de chaves universais de alavanca rosca M6x0,75
Aplicável: DNI 2089 / DNI 2090 / DNI 2091 / DNI 2092
Equivalência: Capa tipo CP2F, para chaves série 17.000 Margirius

Embalado Individualmente

Chave Tipo Caça com Capa Vermelha - Comutadora

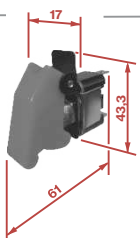


Carga Máx.
400W

DNI 2083 Uso Geral

DNI 2083-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12 a 250V
Carga Máxima: 400W
2 terminais
Corpo em Baquelite
2 Posições - ON / OFF
Com Capa - Tampa na cor vermelha que protege a alavanca
Tuning Tic-Tac Tipo Caça



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



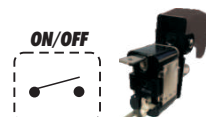
Chave Tipo Caça com Capa Preta - Comutadora



Carga Máx.
400W

DNI 2083-PT Uso Geral

Especificações: Tensão: 12 a 250V
Carga Máxima: 400W
2 terminais
Corpo em Baquelite
2 Posições - ON / OFF
Com Capa - Tampa na cor preta que protege a alavanca
Tuning Tic-Tac Tipo Caça



Chave Tipo Caça com Iluminação - Comutadora



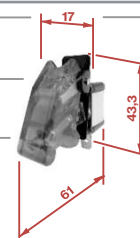
Carga Máx.
400W

DNI 2084-VD LED Cor Verde

DNI 2084-VM LED Cor Vermelho

DNI 2084-AZ LED Cor Azul

Especificações: Tensão: 12V
Carga Máxima: 400W
3 terminais
Corpo em Baquelite
2 Posições - ON / OFF
Com Capa que protege a alavanca e LED colorido



Embalado Individualmente



Podem ser usadas
com ou sem capa

Chaves Comutadoras Universais

Universal Switches

Chaves e Interruptores

Universais

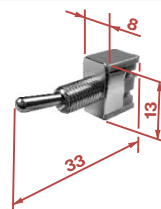


Carga Máx.
80W

DNI 2090 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 80W

2 Posições - ON / OFF



Embalado Individualmente



Carga Máx.
80W

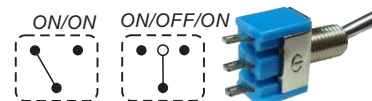
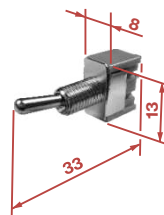
DNI 2091 Uso Geral

2 Posições - ON / ON

DNI 2092 Uso Geral

3 Posições - ON / OFF / ON

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
3 terminais Carga Máxima: 80W



Embalado Individualmente

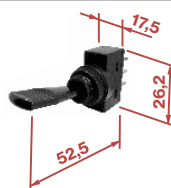


Carga Máx.
250W

DNI 2093 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12 a 250V
Carga Máxima: 250W
3 terminais

2 Posições - ON / ON
Haste Longa - Corpo Plástico



Embalado Individualmente



DNI 2094 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V
Carga Máxima: 500W
2 terminais
Botão emborrachado com retorno automático



Embalado Individualmente

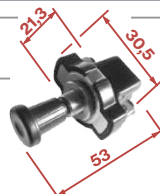


Carga Máx.
200W

DNI 2185 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 200W

Corpo em Baquelite
Posições: Liga / Desliga de Puxada



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente

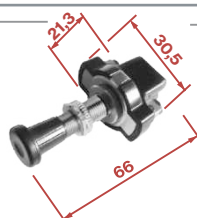


Carga Máx.
200W

DNI 2285 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 200W

Haste Longa
Corpo em Baquelite
Posições: Liga / Desliga de Puxada



Embalado Individualmente



Carga Máx.
80W

DNI 2186 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 80W

2 Posições - Liga / Desliga



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



Chaves Comutadoras Universais

Universal Switches

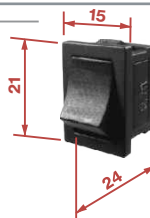


Carga Máx.
80W

DNI 2189 Uso Geral

DNI 2189-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
127/250Vac
2 terminais Carga Máxima: 80W
Chave de Uso Geral
2 Posições - ON / OFF
(Liga / Desliga)



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



Carga Máx.
80W

DNI 2190 Uso Geral

DNI 2190-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
127/250Vac
3 terminais Carga Máxima: 80W
Chave de Uso Geral
3 Posições - ON / OFF / ON
(Liga / Desliga / Liga)



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



Carga Máx.
125W

DNI 2191 Uso Geral

DNI 2191-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
127/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 125W
Interruptor N.A. - Universal
(Push-Button)



Embalado em Múltiplos com 5 peças

Embalado Individualmente



Carga Máx.
80W

DNI 2196 Uso Geral

DNI 2196-S Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
2 terminais Carga Máxima: 80W
Chave de Uso Geral (Cor Branca)
2 Posições - Liga / Desliga



Embalado em Múltiplos com 5 peças

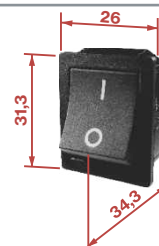
Embalado Individualmente



Carga Máx.
240W

DNI 2199 Chave Gangorra ON / OFF (Grande)

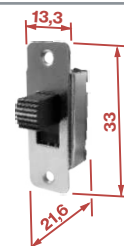
Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
4 terminais Carga Máxima: 240W
2 Posições - ON / OFF



Carga Máx.
200W

DNI 2411 Acionamento

Especificações: Tensão: 12/24Vdc
110/220Vac
6 polos Carga Máxima: 200W
Chave Deslizante 2 Posições
Liga / Desliga H-H

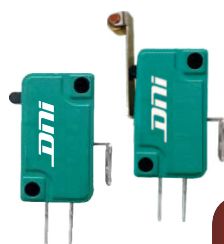


Chaves Comutadoras Universais

Universal Switches

Chaves e Interruptores

Universais



DNI 2415 Micro Chave Fim de Curso sem haste

Embalado Individualmente

DNI 2416 Micro Chave Fim de Curso com haste

Embalado em Múltiplos com 5 peças

Especificações: Tensão: 12/24Vdc - Corrente: 10A Resistiva
3 terminais 125/250Vac

Micro Chave (Fim de Curso)

Interruptor N.A. e N.F.

Uso Geral - Alarmes - Rastreadores - Indicador de Porta Aberta

Posição de Caçamba e Cabine

10A



DNI 2417 Micro Chave Fim de Curso Articulável

Embalado Individualmente

Especificações: Tensão: 12 à 250V para Carga Resistiva
- Corrente: 5A / 250Vac - 0,4A / 115Vdc

Micro Chave Fim de Curso Alavanca e Roldana com Regulagem

Interruptor N.A. / N.F.

Uso Geral - Alarmes - Rastreadores - Portões - Máquinas Industriais - Máquinas Agrícolas em geral -

Posição de Caçamba e Cabine (compatível com todos os caminhões basculantes: Ford, VW, MAN, Mercedes-Benz, Iveco, Fiat, Scania e Volvo)



DNI 2500-VD Cor Verde

DNI 2500-VM Cor Vermelho

Especificações: 5 terminais de Saída, sendo:

- 2 terminais de iluminação 12Vdc (opcional)

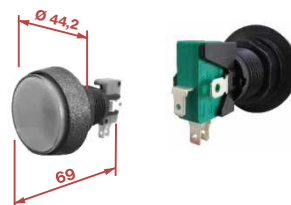
- 3 terminais de Saída de 5 à 250V

- Corrente: 10A Resistiva - Contatos: N.A. / N.F.

10A

Botão de Pulso NA/NF 40mm com Iluminação

Uso Geral : Máquinas. Equipamentos, Chaves de Parada e Partida, Uso Industrial, etc



DNI 2501 Botão de Emergência Cogumelo Contato Simples 1 N.F.

Especificações: **Botão de Comando para Painel com furação de Ø22mm com Trava e Giro para Destravar**

Tensão: 12 à 380V

Corrente { - Vdc: 2,7A - 24V / 0,55A - 125V / 0,27A - 250V
- Vac: 6A - 120V / 3A-240V / 5A-380V

Uso Geral : Painéis e Quadros Elétricos, Máquinas, Automação Industrial, etc



DNI 2502 Botão de Emergência Cogumelo Contato Duplo 2 N.F.

Especificações: **Botão de Comando para Painel com furação de Ø22mm com Trava e Giro para Destravar**

Tensão: 12 à 380V - Duplo N.F. (2 N.F.)

Corrente para cada Contato { - Vdc: 2,7A - 24V / 0,55A - 125V / 0,27A - 250V
- Vac: 6A - 120V / 3A-240V / 5A-380V

Uso Geral : Painéis e Quadros Elétricos, Máquinas, Automação Industrial, etc



DNI 5002 Acionamento - sem "click"

Embalado em Múltiplos com 10 peças

DNI 5004 Acionamento - com "click"

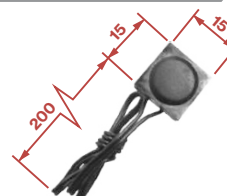
Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 1,2A
Botão emborrachado

Chave Silenciosa - Uso em acionamentos diversos

Normalmente Aberto (N.A.) e fita adesiva dupla-face para fixação.

Disponível na cor preta. Cabo com 20cm

1,2A



Chaves Gerais Comutadoras

General Switches

Chaves e Interruptores

Chaves Gerais



DNI 2207 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V
4 terminais

Chave de Ignição e Partida Universal com Chave Segredo
Tratores / Caminhões / Máquinas Agrícolas / Empilhadeiras

Acompanha 2 chaves com segredo



DNI 2298 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V
6 terminais

Chave de Ignição e Partida Universal com Chave Segredo - Tratores

Valtra / Valmet: 32553200

Aplicação: Valtra / Valmet -Tratores 2000 em diante

Acompanha 2 chaves com segredo



DNI 2300 Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 250A
3 terminais

Iveco: 5801784014 / 99458665 / 99463888

Aplicação: Stralis 480 / Stralis 560 / Trakker 360 / Eurotech / Eurocargo



DNI 2301 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 100A (500A Pico)
2 terminais

BMW: 8354490 / 8357885 / **Daf:** 1359969

Fruehauf: L-X50251-001 / **John Deere:** AZ39127 / **Mack:** 438187181

Mercedes-Benz: 0005450636 / **Schmitz Cargobull:** 1117735

Terex: 6108059M91 / **Volvo:** 13165683



DNI 2302 Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais (2 bornes + 2 terminais)

Renault: 7421199003

Volvo: 21199003 / 20514309 / 21243844

Aplicação: FH / FM / VM



DNI 2303 Uso Geral

Especificações: Corrente: 250A (1000A Pico)
2 terminais - Manopla em "T"

Mercedes-Benz: A9585450008

Aplicação: Uso Geral
Caminhões Atego / Axor



Chaves Gerais Comutadoras

General Switches

Chaves e Interruptores

Chaves Gerais



DNI 2304 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 250A (1000A Pico)
2 terminais

Chave de Uso Geral de Alavanca

Case: P641221E / **DAF:** 0122443 / **Fiat:** 03431319 / **Ford:** V1C4414526A / **Iveco:** 3431319 /
John Deere: A168661 / **Man:** 81255067000 / **Marcopolo:** 10201727 / **Massey Ferguson:** 3613598M91 /
Mercedes-Benz: 0005452508 / **Renault Trucks:** 7701010041 / **Scania:** 621730 / **Setra:** 7341101000 /
VW/Audi: KDWHL09520 / **Volvo:** 1587698 / 240315 / 3987034 / 8151943 / **Fendt / KHD / Liebherr**

250A



DNI 2305 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 120A (600A Pico)
2 terminais

Caterpillar: 3302713 / 2Y-8441 / 5Y-0030 /
6105925 / 7H-7290 / 7N-0718 / 7N-0719

Aplicação: Caminhões e Ônibus / Tratores 79/...



DNI 2306 Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 150A (2000A Pico)
2 terminais

Magnetron / Tatra / Zetor: 443815432020 / 53350934 /
9432020 / 9432010

Aplicação: Caminhões / Ônibus / Tratores / Máquinas Agrícolas



DNI 2307 Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V - Corrente: 275A (1250A Pico)
2 terminais

Hella: 6EK002843-071 / **Agco:** VA420488 /

Irizar: 8015781 / **Scania:** 20223713 / **VW:** 7C4915518

Aplicação: Caminhões / Ônibus / Tratores / Máquinas Agrícolas



DNI 2308 Uso Geral

Especificações: Tensão: 24V
2 terminais

Volvo: 21470290 / 22446845

Renault: 7422446845

Aplicação: Chave Geral da Bateria Caminhões Volvo

FH 16 750 13/.../16 - Todas as versões

FH 420 12/.../20 - Todas as versões

FH 460 12/.../20 - Todas as versões

FH 500 12/.../20 - Todas as versões

FH 540 12/.../20 - Todas as versões

FM 370 12/.../16 - Todas as versões

FM 380 15/.../20 - Todas as versões

FM 460 12/.../19 - Todas as versões



DNI 2309 Uso Geral

Especificações: Corrente: 200A (1000A Pico)
3 terminais

Aplicação: Chave Geral para 2 Baterias

Caminhões / Ônibus / Tratores / Máquinas Agrícolas



DNI 2310 Chave Geral da Bateria

Especificações: Tensão: 24V
4 terminais

Volvo: 20367498 / **Renault Trucks:** 7420367498

Aplicação: **Volvo:** FE II 12/... / FH 05/... / FH II 12/... / FH 12 93/... /

FH 16 03/... / FL 00/... / FL II 06/... / FM 05/... / FM II 13/... /

FM 12 98/.../05 / FM 9 01/.../05 / FMX 10/... / FMX II 12/...

Renault Trucks: Kerax 05/... / Magnum 06/... /

Midlum 06/... / Premium 2 05/...



Chaves Gerais Comutadoras

General Switches



250A

DNI 2312 Uso Geral

Especificações: Tensão: 12/24V - Corrente: 250A (1000A Pico)

2 terminais

Iveco: 4822229

Ford: 8C4614526AA

Aplicação: Caminhões /
Ford Cargo - 2042 / 2842



Interruptores Comutadores de Coluna / Ônibus Parada Solicitada (todos N.A.)

Stop Buttons



DNI U100 Interruptor de Puxar para Campainha de Ônibus Universal

Especificações: Tensão: 12/24V

Adaptável em todos os ônibus com eixo reforçado

Marcopolo: 0218220230

Aplicação: Universal Ônibus

Busscar / Caio / Ciferal / Comil / Mercedes-Benz /

Randon / Marcopolo / VW



DNI 8803 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Universal - Cor: Amarelo - Braille

Fixação por 2 parafusos

Caio/Induscar: 9224.0044.013



DNI 8804 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Universal - Cor: Cinza Claro - Braille

Fixação por 2 parafusos

Busscar: 1380281



DNI 8805 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Universal - Cor: Marrom Escuro - Braille

Fixação por 2 parafusos

Busscar: 1380796 / **Caio:** 042004119 / **Ciferal:** 026811026 / **Comil:** 002089 /

Marcopolo: 026811026 / **Mascarello:** 3250 / **Mercedes-Benz:** 3258210051 / **Neobus:** 21040034



DNI 8806 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Universal - Cor: Cinza Claro - Braille

Fixação por 2 parafusos

Caio: 042004228 / **Ciferal:** 332000183 / **Marcopolo:** 332000183 / **Mascarello:** 020352 / 039503



Interruptores Comutadores de Coluna / Ônibus Parada Solicitada (todos N.A.)

Stop Buttons



DNI 8807 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Universal - Cor: Cinza Claro - Braille

Fixação por 2 parafusos

Marcopolo: 12330530 / **Neobus:** 10001200015



GRAVAÇÃO VERTICAL



DNI 8808 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em ônibus

Universal - Cor: Marrom Escuro - Braille

Fixação por 2 parafusos



GRAVAÇÃO VERTICAL



DNI 8813 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Horizontal - Universal - Cor: Amarelo - Braille

Fixação por 2 parafusos

Caio/Induscar: 9224.0044.014



GRAVAÇÃO HORIZONTAL



DNI 8814 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Horizontal - Universal - Cor: Cinza - Braille

Fixação por 2 parafusos



GRAVAÇÃO HORIZONTAL



DNI 8815 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em colunas de ônibus

Horizontal - Universal - Cor: Marrom Escuro - Braille

Fixação por 2 parafusos



GRAVAÇÃO HORIZONTAL



DNI 8816 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em ônibus

Horizontal - Universal - Cor: Cinza - Braille

Fixação por 2 parafusos



GRAVAÇÃO HORIZONTAL



DNI 8818 Parada Solicitada

Especificações: Tensão: 12/24V

Para Balaústre

Botão de Parada para fixação em ônibus

Horizontal - Universal - Cor: Marrom Escuro - Braille

Fixação por 2 parafusos



GRAVAÇÃO HORIZONTAL

Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2600 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

VW/Audi: 6C0905865 / 10202752 / 6RA905865 / 6RA905865A / 6RA905865B

Aplicação: Fox / Spacefox / Up 15/...
Polo / Virtus 17/...



DNI 2601 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 94733393

Aplicação: Montana 13/.../14



DNI 2602 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW/Audi: 6N0905865 / 6N0905865A

Aplicação: Golf 94/.../98 / Polo 96/.../01 /
Passat e Variant 94/.../97 / Cordoba e Ibiza 96/...



DNI 2603 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW/Audi: 377905865

Aplicação: Gol / 95/.../14 Bola / G3 e G4 (não se aplica no Gol 1000 quadrado até 1996 e Gol G5 e G6) / Parati 96/.../13 Bola, G3 e G4 / Saveiro 98/.../10 Bola, G3 e G4



DNI 2604 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW/Audi: 357905865

Aplicação: Gol GLS 03/.../04 Argentino /
Golf Sapão 98/.../14 / Polo 97/.../01



DNI 2605 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

VW/Audi: 377905865A

Aplicação: Gol 95/.../14 Bola, G3 e G4 (não se aplica no Gol 1000 quadrado até 1996 e Gol G5 e G6) / Parati 96/.../13 Bola, G3 e G4 / Saveiro 98/.../10 Bola, G3 e G4



DNI 2606 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

8 terminais

VW/Audi: 4B0905849 / **Ford:** YM211572AA / 1108947

Aplicação: Audi A3 01/.../07 / Audi S3 01/.../04 / Golf 02/.../12 / Fox 04/.../14 /
Saveiro 10/.../16 (G5) / Gol 09/.../13 (G5) / Voyage 09/.../13 (G5) / Bora 01/.../11 /
New Beetle 00/.../10 / Caminhões Constellation



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition

DNI 2607 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW/Audi: 3079058651

Aplicação: Gol 88/.../94 / Gol 1000 92/.../96 / Parati 88/.../95 / Voyage 88/.../96 / Saveiro 88/.../97 / Santana 84/.../98 / Santana Quantum 84/.../98 / Kombi 97/.../14 / Passat 74/.../77 / Caminhões / Ônibus 91/.../05 / Versailles 91/.../96 / Royale 92/.../96



DNI 2608 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

Chicote 3 Fios

VW/Audi: 1119058651

Aplicação: VW Fusca 1959 à 1996

DNI 2609 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

VW/Audi: 6R0905865 / 7E0905865

Aplicação: Gol / Saveiro / Voyage 13/... / Fox / Crossfox / Spacefox / Space Cross 12/... / Up / Amarok / Gol G6



DNI 2610 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

VW/Audi: 3079058652

Aplicação: Gol 88/.../94 / Gol 1000 92/.../96 / Parati 88/.../95 / Voyage 88/.../96 / Saveiro 88/.../97 / Santana 99/.../06 / Santana Quantum 99/.../02 / Caminhões Delivery / Leves e Eletrônicos / Ônibus e Micro-ônibus 05/...



DNI 2611 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

Com Chicote (completo)

VW/Audi: 5K0905865 / 1K0905849

Aplicação: A1 10/.../18 / Q3 11/.../18 / Jetta 10/.../17 / Tiguan 11/.../18



DNI 2612 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW/Audi: ZBA953849A

Aplicação: Gol / Parati / Saveiro / Voyage .../84 / Passat 78/.../81



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2613 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

3 terminais

VW/Audi: 2119058653

Aplicação: Kombi 76/.../97



DNI 2614 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

VW/Audi: ZBA953849B / 305905865

Aplicação: Gol 85/.../88 / Parati 85/.../98 /
Passat 74/.../88 / Voyage 85/.../88



DNI 2615 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Ford: 85NU11572A

Aplicação: Del Rey / Scala / Pampa 85/...
F-1000 / F-11000 86/.../92



DNI 2616 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

GM: 94654276

Aplicação: Chevette / Marajó / Chevy 87/...



DNI 2617 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Hyundai/Kia: 93110-3S000 / 93110-0U000

Aplicação:

Elantra 10/.../16 / Elantra Coupe 13/.../14

Genesis Coupe 11/... 16

HB20 / HB20S / HB20X todos os anos

I20 2008 em diante / I30 12/.../15 / IX35 09/.../13

Sonata 10/.../14 / Kia Optima 11/.../15

Rio 11/.../17 / Rio 5 11/.../17

Kia Soul 13/.../19 / Sportage 10/.../16



DNI 2618 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

Hyundai/Kia: 93110-2D000

Aplicação: Kia Sportage 05/.../10

Kia Sorento 02/.../08 / Hyundai Tucson 06/.../16 /

Elantra 00/.../06 / Santa Fé 00/.../06 / Vera Cruz 06/.../12



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2619 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 94705794

Aplicação: Agile / Montana 10/...



DNI 2620 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 94737994 / 52102799

Aplicação: Cobalt 12/.../19 / Onix 13/.../16 /
Onix Joy 17/.../19 / Prisma 13/.../16 / Prisma Joy Plus 17/.../19 /
Spin 13/.../22 / Tracker 14/.../16



DNI 2621 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 0914028 / 20939745 / 23276089

Aplicação: Cruze 11/.../16 /

Sonic 12/.../14 / Tracker 18/...



DNI 2622 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 93280293

Aplicação: Celta / Prisma .../12
Corsa Classic 05/...



DNI 2623 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 9115863 / 914861

Aplicação: Meriva / Novo Corsa 02/... / Montana .../10



DNI 2624 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

6 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 90505912 / 0914856

Aplicação: Vectra 97/.../05 / Tigra 98/.../99 /
Astra 95/.../98 Direção Fixa



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2625 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais
GM / Opel / Vauxhall: 90389377 / 0914852
Aplicação: Vectra 06/.../12 / Astra 95/.../96



DNI 2626 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais
GM / Opel / Vauxhall: 90589314 / 0914863
Aplicação: Montana 04/.../10 / Corsa 04/.../12 / Zafira 06/.../12 / Astra 99/.../11



DNI 2627 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais
GM / Opel / Vauxhall: 0914811 / 0914850 / 90052497
Aplicação: Astra 95/.../96 / Calibra 93/.../95 / Corsa 94/.../10 / Ipanema 98/... / Kadett / Monza 82/.../88 / Omega 92/.../98 / Vectra 93/.../96



DNI 2628 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
4 terminais
Chicote com Plug
Ford: 86AU11572A / 542905865
Aplicação: Escort 86/...
Verona / Apollo 90/...



DNI 2629 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais
Honda: 35130-SAA-J51
Aplicação: Civic 06/.../11 / Accord 03/.../07 / Fit 07/.../13 / CR-V 02/.../11



DNI 2630 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais
Toyota: 84450-41010 / 84450-12200
Aplicação: Corolla 09/.../14 / RAV4 10/.../13



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition

DNI 2631 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 46543405 / 51760520 / **Diversos:** 662200

Aplicação: Fiat / Uno / Mille / Fiorino 02/... / Palio / Weekend / Siena / Strada 96/.../03 / Marea / Brava



DNI 2632 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 46806589

Aplicação: Fiat Palio 01/... /21 / Uno 06/.../13 / Siena 01/.../18 / Fiorino 06/.../13 / Strada 01/.../18 / Doblo .../17 / Idea .../16 / Palio Weekend 01/.../17 / Mille 06.../13



DNI 2633 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Chicote com Plug

Ford: 2S6511572AA / 89BF11572AB

Aplicação: Ford / KA / Fiesta / Courier / Ecosport



DNI 2634 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

Ford/VW: 547905865

Aplicação: Escort / Verona 93/.../96
Logus / Pointer .../92



DNI 2635 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 1329316080 / 1371430080

Aplicação: Fiat Ducato 06/... /17 /

Peugeot: Boxer 06/.../17

Citroën: Jumper 06/.../17



DNI 2636 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 5888983

Aplicação: Fiat Uno / Mille / Prêmio / Elba / Fiorino 87/.../01

Furgão Ducato .../05

Tempra 91/.../98



DNI 2637 Comutador de Ignição



Especificações: Tensão: 12V

4 terminais

GM / Opel / Vauxhall: 90052498 / **Delphi:** 90052498

Aplicação: GM / Astra / Corsa 94/.../04 /
Monza .../88 / Kadett / Ipanema 89/...



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2638 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: Universal
5 terminais

Scania: 276454 / 371910

Aplicação: Scania Caminhões e
Ônibus Série 3 113 e 143 91/.../97



DNI 2639 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais

Mercedes-Benz: 0005459508 / 6555450008 /
6675450013 / 6675450108

Aplicação: Caminhões Actros 10/... / Atego 97/... / Axor 01/.../13
Ônibus O-500MA 12/.../16 / OF-1724 15/.../16 / O-500RSD 12/.../16 /
OF-1721 15/.../20



DNI 2639F Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais

Mercedes-Benz: 0005459508

Aplicação: Caminhões Actros 10/... / Atego 97/... / Axor 01/.../13
Ônibus O-500MA 12/.../16 / OF-1724 15/.../16 / O-500RSD 12/.../16 /
OF-1721 15/.../20



DNI 2640 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
9 terminais

Volvo: 3197718

Aplicação: Volvo NH 12 e FH 12 93/.../05
FH 16 93/.../03 / FM 9 01/.../05 / FM 12 98/.../05



DNI 2641 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
3 terminais

Mercedes-Benz: 3455457313

Aplicação: Caminhões 86/.../95

Acompanha 2 Chaves com segredo



DNI 2643 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
6 terminais

Volvo: 1578121

Aplicação: Volvo Caminhões Série N 80/.../88



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition

EXCLUSIVO DNI



DNI 2644 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais

Scania: 1910511 / 1532063

Aplicação: Scania Caminhões R124 GA420 / R124 GA360 /
R124 GA400 / T124 GA360
Ônibus K124 IB 360 95/.../09



DNI 2645 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
9 terminais

Scania: 1318527 / 1425019

Aplicação: Scania Caminhões e Ônibus Série 4 114 e 124 98/...



DNI 2646 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
5 terminais Plugue Macho
2 terminais Plugue Fêmea
Comprimento do Chicote aprox.: 70cm

Mercedes-Benz: A0005455413

Aplicação: Caminhões 67/.../12
Série L / Accelo / Atego / Axor / Actros / Ônibus



DNI 2647 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
Com Chicote 3 Fios (Terminais)

Mercedes-Benz: A6885457013

Aplicação: Caminhões 88/... /12



DNI 2649 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais

Fiat: 5888988

Aplicação: Fiat Tipo



DNI 2650 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
5 terminais

Fiat: 51757132 / 519259890

Aplicação: Fiat

Argo / Cronos 17/...

Linea 08/.../16 / Punto 07/.../12

Palio 13/.../17 / Toro 16/...

Jeep: Renegade / Compass 15/...



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2651 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Fiat: 7077415

Aplicação: Fiat Uno / Mille / Prêmio / Elba / Fiorino / após 1990



DNI 2652 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

5 terminais

Ford: BE2M11572A / 85TU11572A

Aplicação: Ford Corcel II / Belina II / F100 Caminhões até 1986



DNI 2653 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

7 terminais

Ford: AA6T11572AA

Aplicação: Ford Ecosport 12/... / New Fiesta 10/... Mondeo 02/... / Focus / Transit



DNI 2654 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

Chicote com 3 Plugues (total 6 terminais)

Aplicação: Peugeot 206 .../02

Citroën / Xsara / Picasso



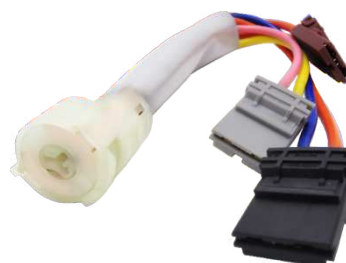
DNI 2655 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

Chicote com 2 Plugues (total 5 terminais)

Peugeot: 4162RX / 4162RX-CE

Aplicação: Peugeot 206 02/... / 207 / Hoggar



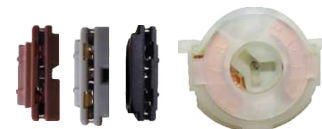
DNI 2656 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V

Chicote com 3 Plugues (total 6 terminais)

Peugeot: 400-9000B

Aplicação: Peugeot 106 / 306 / 405



Comutadores de Ignição

Switches for Ignition



DNI 2657 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plugue 7 terminais
Toyota: 84450-35130
Aplicação: Toyota Hilux 01/.../04



DNI 2658 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
7 terminais
Toyota: 84450-0K010 / 84450-06010
Aplicação: Toyota Hilux 05/.../12



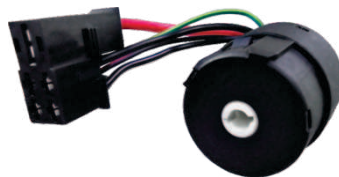
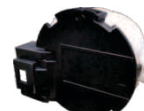
DNI 2659 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais
Toyota: 84450-0D020
Aplicação: Toyota Etios .../18



DNI 2660 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
6 terminais
VW/Audi: 1K0905865A
Aplicação: VW Jetta / Variant / Tiguan / Novo Fusca



DNI 2661 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 12V
Chicote com Plugue 5 terminais
Mercedes-Benz: A0005458108
Aplicação: Mercedes-Benz Sprinter 97/...
V (638) 96/.../03
Vito (638) 95/.../03



DNI 2662 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
7 terminais
Volvo: 1626372
Aplicação: Volvo Caminhões Série F10 / F12 / N12 88/.../92
NL 89/.../95



DNI 2663 Comutador de Ignição

Especificações: Tensão: 24V
8 terminais
Volvo: 8159904
Aplicação: Volvo Caminhões Série NL EDC / NL12 EDC 96/...



Fitas Isolantes e de Acabamento

Fita em PVC com adesivo a base de borracha.

Isolação de fios e cabos elétricos até 750V / 80°C. Largura de 18mm.

	DNI 5029 5m		DNI 5028 10m		DNI 5029-VM 5m
	DNI 5030 10m		Cor: Branco		Cor: Vermelho
	DNI 5031 20m				
	Cor: Preto				
	DNI 5029-VA 5m		DNI 5029-AZ 5m		
	Cor: Verde e Amarelo Padrão de cor para aterramento		Cor: Azul		

Fitas Dupla Face Acrílica

Acrylic Double Sided Tape

	DNI 5217 3m x 19mm
	DNI 5218 5m x 19mm
	DNI 5220 3m x 12mm
	DNI 5221 5m x 12mm
	DNI 5222 10m x 12mm
	DNI 5223 20m x 12mm

Especificações: Fita dupla-face acrílica translúcida, elástica, multiuso, para uso interno e externo, resistente a temperatura e raios U.V. (tipo "VHB"). Espessura de 0,8mm.

Aplicações: Fixações em geral, tais como: espelhos, frisos, quadros, tanto para veículos quanto residências.

Amortece vibrações e compensa dilatações.

Fitas Dupla Face de Espuma (Banana)

Double Sided Foam Tape

	DNI 5224 1,5m
	DNI 5225 5m

Especificações: Fita dupla-face multiuso de espuma branca Espessura de 1,00mm e Largura de 19mm

Aplicações: Ideal para uso interno - veículos, residência, escritório, comércio - podendo ser utilizada para fixação em superfícies lisas tais como: vidros, frisos, painéis, etc.

Fitas para Embalagem

Tapes for packaging

	DNI 5021 45m	Cor: Cristal
	DNI 5022 45m	Cor: Marrom

Especificações: Fita em PP (Polipropileno) com cola base acrílica. Largura de 48mm, 40micra.

Fita Autofusão para Alta Tensão

Tape Auto Fusion for High Voltage



DNI 5024 5m

DNI 5025 10m

Especificações: Resistente aos Raios UV. - Largura 19mm
Espessura 0,76mm - Temperatura máx. de emergência 90°C
Atende Norma ASTM-D4325 - Material à base de borracha etileno-propileno (EPR) na cor preta + filme separador plástico
Cor: Preto

Aplicações: Ideal para isolações elétricas e emendas de fios e cabos, manutenções em geral e para de tensões até 69 KV.
Ao ser esticada sobre ela mesma, ela se funde dando melhor acabamento e isolamento elétrico.

Fita Anti-Derrapante para Escadas, Banheiros e Tapetes

Non-Slip Tape



DNI 5230 5m

Preto

DNI 5231 5m

Preto com Neon

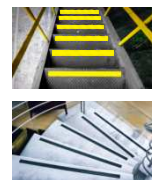
DNI 5232 5m

Transparente

Especificações: Fitas Anti-Derrapantes com largura 50mm

Oferecem uma superfície texturizada para melhorar a aderência em pisos escorregadios.

Ideais para ambientes industriais, comerciais ou residenciais, fornecendo uma aderência superior em condições adversas,



Fita de Sinalização Zebrada

Zebra Signaling Tape



DNI 5240 100m

Especificações: Comprimento: 100m - Largura: 70mm
Fita com alta elasticidade de polietileno sem cola.

Aplicações: Multiuso, interno e externo. Delimitação e isolamento de áreas que ofereçam algum risco ou necessitam de controle de acesso e também para demarcação para eventos, obras e equipamentos.

Fita de Tecido Algodão Autocolante

Aplicável para acabamento de chicotes elétricos

Self-adhesive Fabric Tape



DNI 5023 10m

Especificações: Para acabamento em Chicotes Elétricos, redução de ruído em locais sujeitos à vibração.
Para baixas e altas temperaturas e resistência à tração.
Uso interno.

Aplicações: Fita em tecido de algodão, com adesivo base acrílica. Largura: 19mm

Fita de Tecido PET Autocolante

Aplicável para acabamento e retenção de ruídos

Self-adhesive Fabric Tape



DNI 5027 10m

Especificações: Para acabamento em Chicotes Elétricos, redução de ruído em locais sujeitos à vibração. Extra Flexível. Uso interno.

Aplicações: Fita em tecido PET, com adesivo base acrílica. Largura: 19mm



Fita Sem Cola

Tape Without Glue



DNI 5032 30m

Especificações: Fita sem cola de PVC
Largura de 18mm - Espessura de 0,20mm - Cor: Preto

Aplicações: ideal para agrupar vários fios de som e chicotes em geral, inclusive cabos de computadores, telefonia e outros.

Malha Expansiva Trançada

Braided Expanding Mesh



Conhecida como "Malha Náutica", malha expansiva para organização, agrupamento e proteção de cabos e mangueiras

Benefícios das Malhas Trançadas de Poliéster:

1- Resistência e Durabilidade:

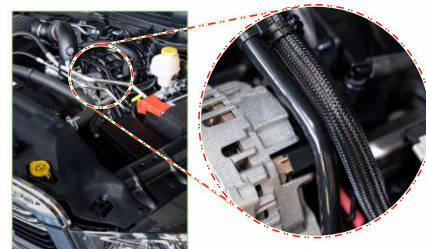
Altamente resistentes aos rasgos, oferecem proteção mecânica contra abrasão e atrito, mesmo em ambientes exigentes.

2- Proteção contra ações da Umidade:

Impede que a água fique retida entre a malha e o cabo, devido à sua excelente característica de não absorver água e superfície vazada, evitando assim a degradação dos cabos.

3- Flexibilidade e Absorção de Ruídos:

Compostas por poliéster flexível, adaptam-se facilmente a diferentes configurações. Textura suave, proporcionando ótima redução de ruídos sonoros.



	Largura (mm)	Embalagem		Largura (mm)	Embalagem
DNI 5051	3mm	Rolo com 5m	DNI 5051R	3mm	Rolo com 500m
DNI 5052	6mm		DNI 5052R	6mm	
DNI 5053	8mm		DNI 5053R	8mm	
DNI 5054	10mm		DNI 5054R	10mm	
DNI 5055	12mm		DNI 5055R	12mm	
DNI 5056	16mm		DNI 5056R	16mm	
DNI 5057	20mm		DNI 5057R	20mm	Rolo com 250m
DNI 5058	32mm		DNI 5058R	32mm	Rolo com 100m

Especificações: Cor: Preta / Comprimento: 5m / Composição: Poliéster / Expansão de até 1,5 vezes / Resistente até 150°C / Retardante a chama / Resistente a UV / Livre de Halogênio

Aplicações: Amplamente utilizada por montadoras automotivas, indústrias do seguimento naval, ferroviário, veículos tunados, off-road, montagem de painéis, preparação veículos e restauração de veículos antigos e muitas outras.



Filtro Ferrite Supressor de Ruído EMI / RFI com Anel para Fixação em Cabos com Clip / Clamp

Braided Expanding Mesh

Desenvolvidos para reduzir interferências eletromagnéticas (EMI) e de radiofrequência (RFI), que alguns equipamentos residenciais e automotivos geram. Estes supressores melhoram e protegem a performance de equipamentos mais sensíveis evitando que seus funcionamentos sejam prejudicados. De fácil instalação, definida a melhor medida a ser acoplada ao cabo, é só fixar o supressor de ruído DNI, para proteger o equipamento de interferências. Este é o mesmo dispositivo normalmente encontrado em notebooks, saídas de fontes e alimentação de monitores.

Principais Aplicações:

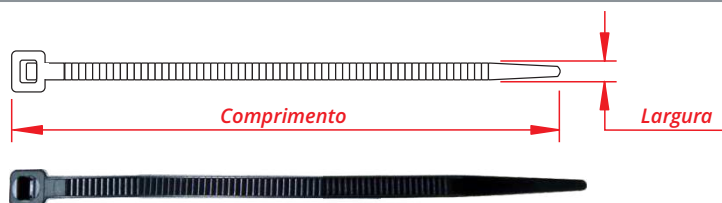
- Residencial:** Cabos HDMI (TVs, sistemas de som, streaming), fontes de CFTV.
- Áudio:** Equipamentos de gravação, amplificação de som, cabos P2.
- Automotivo:** Scanners, câmeras, iluminação LED, Rádios, PX (ex.: faróis de trabalho).
- Informática:** Cabos VGA, HDMI, USB/USB-C (monitores, notebooks, smartphones, tablets, impressoras).



	Ø Interno	Características
DNI 1030	3,5mm	Para Cabos com diâmetro de 2mm até 3mm
DNI 1031	5mm	Para Cabos com diâmetro de 3mm até 4,5mm
DNI 1032	7mm	Para Cabos com diâmetro de 4,6mm até 6,5mm
DNI 1033	9mm	Para Cabos com diâmetro de 6,6mm até 8,5mm
DNI 1034	13mm	Para Cabos com diâmetro de 8,6mm até 12,5mm

Abraçadeiras de Nylon

Nylon Cables Ties



Aplicações: Indicado para o seguimento home-office, informática, industrial, automotivo, para fixar, amarrar e organizar fios e cabos, chicotes, etc.



Cor Preta	Comprimento	Largura		Cor Branca	Comprimento	Largura	
DNI 5060	100mm	2,5mm	Embalados em Kits com 100	DNI 5060-BR	100mm	2,5mm	Embalados em Kits com 100
DNI 5061	150mm	3,6mm		DNI 5061-BR	150mm	3,6mm	
DNI 5062	200mm	3,6mm		DNI 5062-BR	200mm	3,6mm	
DNI 5064	280mm	4,8mm		DNI 5064-BR	280mm	4,8mm	
DNI 5066	400mm	4,8mm		DNI 5066-BR	400mm	4,8mm	
Super Reforçadas				DNI 5067-BR	380mm	7,6mm	
DNI 5067	380mm	7,6mm	Embalado em Kit com 100				
DNI 5068	760mm	9,0mm	Embalado em Kit com 20				

Embalados em Kits com 100

Espaguete Termo - Retrátéis

Gummed Heat Shrink Tubing

Contração 2:1



	Diâmetro Interno	Diâmetro aprox. (pol)	Contração	Embalagem
DNI 5104	Ø 4mm	Ø 1/8" e 5/32"	Ø 4mm para 2mm	15 unidades de 10cm total = 1,5m
DNI 5106	Ø 6mm	Ø 3/16" e 1/4"	Ø 6mm para 3mm	
DNI 5108	Ø 8mm	Ø 5/16"	Ø 8mm para 4mm	
DNI 5110	Ø 10mm	Ø 3/8"	Ø 10mm para 5mm	10 unidades de 10cm total = 1,0m
DNI 5116	Ø 16mm	Ø 1/2" e 5/8"	Ø 16mm para 8mm	
DNI 5120	Ø 20mm	Ø 3/4"	Ø 20mm para 10mm	



Especificações: Kit com cores sortidas, auxiliando nas identificações dos cabamentos. Temperatura de contração 90°C, com contração à 2:1. Ex.: 8mm contrai até 4mm. Anti-chama e resistente aos Raios U.V. Cortados em 10cm.

Aplicações: Em emendas de fios, chicotes, terminais e conectores. Isola e veda conexões elétricas, evitando umidade e oxidação.



Contração 4:1 - Com cola



DNI 5101				
Diâmetro Interno	Diâmetro aprox. (pol)	Contração	Embalagem	
Ø 8mm	Ø 5/16"	Ø 8mm para 2mm	02 un.	6 unidades de 10cm total = 0,6m
Ø 12mm	Ø 15/32"	Ø 12mm para 3mm	02 un.	
Ø 16mm	Ø 5/8"	Ø 16mm para 4mm	01 un.	
Ø 24mm	Ø 15/16"	Ø 24mm para 6mm	01 un.	



Especificações: Kit com cores Preto/Branco (sortidas) e com seus respectivos variados diâmetros. Cortados em 10cm - Contração 4:1 - Ex.: 8mm contrai até 2mm.

Aplicações: Especial para cabos com conectores (USB, HDMI, terminais automotivos, etc). Possui cola, que no processo de contração, auxilia na vedação da conexão.

Contração 2:1 - Em rolos



	Diâmetro Interno	Diâmetro aprox. (pol)	Contração	Rolos
DNI 5104R	Ø 4mm	Ø 1/8" e 5/32"	Ø 4mm para 2mm	200m
DNI 5106R	Ø 6mm	Ø 3/16" e 1/4"	Ø 6mm para 3mm	100m
DNI 5108R	Ø 8mm	Ø 5/16"	Ø 8mm para 4mm	
DNI 5110R	Ø 10mm	Ø 3/8"	Ø 10mm para 5mm	
DNI 5120R	Ø 20mm	Ø 3/4"	Ø 20mm para 10mm	

Especificações: Cor: Preta - Temperatura de contração 90°C, com contração à 2:1. Anti-chama e resistente aos Raios U.V.

Aplicações: Em emendas de fios, chicotes, terminais e conectores. Isola e veda conexões elétricas, evitando umidade e oxidação.

Espaguete Corrugado

Crushproof Tubing



	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.		Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.
DNI 5155	Ø 5mm	Ø 3/16"	Rolos de 100m	DNI 5257	Ø 7mm	Ø 1/4" e 5/16"	Rolos de 25m
DNI 5157	Ø 7mm	Ø 1/4" e 5/16"		DNI 5260	Ø 10mm	Ø 3/8"	
DNI 5160	Ø 10mm	Ø 3/8"		DNI 5262	Ø 12mm	Ø 1/2"	
DNI 5164	Ø 14mm	Ø 9/16"	Rolos de 50m	DNI 5264	Ø 14mm	Ø 9/16"	
DNI 5165	Ø 15mm	Ø 5/8"		DNI 5265	Ø 15mm	Ø 5/8"	
DNI 5169	Ø 19mm	Ø 3/4"		DNI 5269	Ø 19mm	Ø 3/4"	
DNI 5255	Ø 5mm	Ø 3/16"	Rolos de 25m	DNI 5275	Ø 25mm	Ø 1"	

Especificações: Produzido em PP reforçado e flexível, resiste a 130°C, com corte longitudinal.

Espaguete Corrugado Laranja

Crushproof Tubing

Especiais para carros elétricos e híbridos



	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.		Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.
DNI 5257-L	Ø 7mm	Ø 1/4"	Rolos de 25m	DNI 5265-L	Ø 15mm	Ø 5/8"	Rolos de 25m
DNI 5260-L	Ø 10mm	Ø 3/8"		DNI 5269-L	Ø 19mm	Ø 3/4"	
DNI 5262-L	Ø 12mm	Ø 1/2"		DNI 5275-L	Ø 25mm	Ø 1"	
DNI 5264-L	Ø 14mm	Ø 9/16"					

Espaguete Liso

Tubing



	Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.		Diâmetro Interno (mm)	Diâmetro Interno (pol)	Emb.
DNI 5034	Ø 4mm	Ø 3/16" e 5/32"	Rolos de 100m	DNI 5042	Ø 12mm	Ø 1/2"	Rolos de 50m
DNI 5036	Ø 6mm	Ø 1/4"		DNI 5044	Ø 14mm	Ø 9/16"	
DNI 5038	Ø 8mm	Ø 5/16"		DNI 5046	Ø 16mm	Ø 5/8"	
DNI 5040	Ø 10mm	Ø 3/8"	Rolos de 50m	DNI 5048	Ø 18mm	Ø 3/4" e 23/32"	

Especificações: Produzido em PVC flexível, resiste a 70°C, na cor preta

Centralina e Motores de Travas Elétricas

Power Plant and Electric Locking Motors



DNI 2020 12V

Especificações: Motor para trava-elétrica de portas com 2 fios (escrava) + ferragens

DNI 2024 24V

DNI 2021 12V

Especificações: Motor para trava-elétrica de portas com 5 fios (mestre) + ferragens

DNI 2025 24V



DNI 2022 12V

Especificações: Kit de travas para veículos com 2 portas 1 trava mestre, 1 trava escrava, centralina, chicotes, ferragens e parafusos.

DNI 2026 24V



DNI 2023 12V

Especificações: Kit de travas para veículos com 4 portas 1 trava mestre, 3 travas escravas, centralina, chicotes, ferragens e parafusos.

Centralinas para Travas Elétricas

Eletronic Central for blocking devices



DNI 2015 12V

DNI 2027 24V

Especificações: Centralinas das travas elétricas de 2 e/ou 5 fios

Antena Interna - Utilizada em Sonorização Automotiva e outras

Internal Antenna - Utilized in sound equipments and vehicles

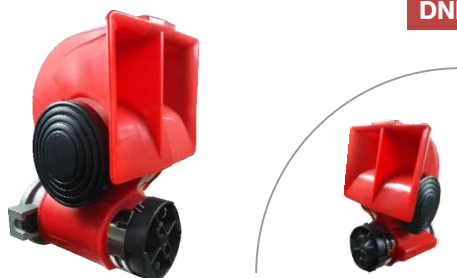


DNI 2041 12V

Especificações: Antena interna de alta tecnologia e com ótima recepção. Universal - FM

Buzina à Ar com Compressor Acoplado

Air Horn with Compressor



DNI 8007 12V

Especificações: Buzina à ar plástica em ABS alto impacto
Corrente máx.: 16A
Pressão sonora 115dB
Com Compressor acoplado
Aplicável em:
Barcos / Pick-ups / Automóveis

Sensor Crepuscular

Twilight Sensors



DNI 0501 12V

DNI 0502 24V

Módulo + Chicote com conector

Especificações: Automático - Universal

Este dispositivo faz com que os faróis do veículo acendam automaticamente ao anoitecer ou em locais com baixa iluminação e apaguem automaticamente ao clarear.

Aplicações: Faróis, lanternas, luminoso de táxi, letreiros de ônibus e outras aplicações.

Sensor de Estacionamento

Parking Sensor



DNI 8703 12V

Kit com display digital de painel e 4 sensores.

Especificações: Quando engata-se a marcha-ré, o sensor de distância detecta automaticamente o obstáculo até 1,0m atrás do veículo. O display além de indicar a distância emite sinal sonoro.

Aplicações: Aceitam instalação em pára-choques de metal. Ideal para todos os tipos de veículos: carros, vans, pick-ups, caminhões, ônibus e outros

Bloqueadores / Resgates Automotivos

Blocking Devices - Rescue / Recovery



DNI 1205 12V

Anti-assalto.

Especificações: Tecnologia SMD Microcontrolado.

Bloqueador de ignição ou bomba de combustível através do corte da corrente. Após 90seg. do fechamento da porta com a chave de contato ligada, ocorrerá o bloqueio do veículo.



DNI 1215 12V

Anti-assalto + Sinal Sonoro.

Especificações: Tecnologia SMD Microcontrolado.

Com saída para disparo de sirene ou buzina, antes e após bloqueio do motor. Incluindo LED indicador temporizando o alarme armado.

Após 90seg. do fechamento da porta com a chave de contato ligada, ocorrerá o disparo da buzina ou sirene, e bloqueio do veículo.

Relé Comutador de Potência para Acoplamento de Sistemas e Módulos de Som

Power Switch Relay for Sound Equipament

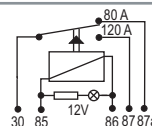


DNI 8198 12V

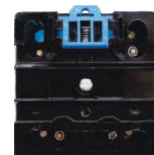
Comutador de Potência

Especificações: 5 bornes - Uso Geral - Corrente Nominal 120/80A- (400A Pico) Com lâmpada indicadora de funcionamento

Aplicações: Para acoplamento em sistemas de som, equipamentos, etc.



Encaixe em Trilho DIN



Acendedores Completos - Originais

Acendedor VW e Ford



DNI 0560 KIT com 2 Difusores

Especificações: 12V - Com lâmpada e dois difusores verde e âmbar

Aplicações: Gol / Santana / Kombi 1980 /...
Caminhões VW / Versailles e Caminhões / Traffic
171.919.305.C / 231.219.305.3 / 337.919.305.2 / 337.913.305.C / 558.919.305

Acendedor, Scania, Comil, Mercedes-Benz, Mascarello



DNI 0564

Especificações: 24V - Com lâmpada e anel difusor verde

Aplicações: Ônibus e Caminhões de 1996/...
694.820.72.53 / 01439 / 4945

Acendedor Universal



DNI 0569

Especificações: 12V - Com lâmpada e anel difusor verde

Aplicações: Agco 3617848M91 / Agrale 6007011038006
Mascarello 4946 / Neobus 17200047 / Massey Fergusson 3617848M91

Tomadas Polarizadas Para Alimentação

Power Sockets

Tomada Neobus / Universal



DNI 0578 Universal

Especificações: 12/24V - Com anel difusor verde para alimentação de celulares e outros aparelhos

Aplicações: Neobus - 202001120
Irizar - BAC12V

Tomada Agrale, Mascarello



DNI 0579 Universal

Especificações: 12/24V - Com tampa para fechamento em borracha sem gravação

Aplicações: Agrale 6011011269009 / Mascarello 4663

Tomada Agco - Agrale, Busscar, Caio, Comil



DNI 0580 Universal

Especificações: 12V - Com tampa para fechamento em borracha com gravação - "12V"

Aplicações: Agco 10100656 / Agrale 6011011009003 / Busscar 10100656
Caio 92280037001 / Comil 71770 / Neobus 20200207 / Valtra 101006566

Tomada VW



DNI 0581 Universal

Especificações: 12V - Com fixação por rosca e tampa para fechamento em borracha com gravação - "12V"

Aplicações: VW 2R0925071

Tomadas Padronizadas para Alimentação

Power Sockets

Tomada Universal



DNI 0582 Universal

Especificações: 12V - Com iluminação e tampa para fechamento em borracha com gravação - "12V"

Tomada Comil

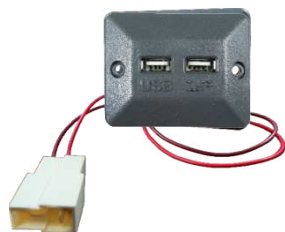


DNI 0587 Universal

Especificações: 24V - Com tampa para fechamento em borracha com gravação - "24V"

Aplicações: Comil 959800

Tomada Veicular Duplo USB



DNI 0583 Universal

Especificações:

Tensão de Entrada: Bivolt 12/24 Vdc

Tensão de Saída: 5V

Corrente: 3.1A (total das 2 Saídas USB)

Acabamento: Quadrado

Conector: Tipo "T"

Aplicação: Uso automotivo, linha leve, pesada, utilitário, máquinas, adaptações



Tomada Veicular USB e Tipo C - Bivolt



DNI 0584 Universal

Especificações: Entrada: 12/24 Vdc

Saída Inteligente:

QC3.0: 5V 3A/9V 2A/12V 1.5A

PD: 5V 3A/9V 3A/12V 2.5A

Pot. Máx.: QC3.0: 18W / PD: 30W

Carregador Inteligente com regulação automática de saída, com 2 portas: **USB** e **USB C**, que utilizam as tecnologias **PD** (Power Delivery) e **QD** (Quick Charge), ele se adapta automaticamente para fornecer a tensão correta conforme exigido pelo dispositivo conectado. Ex.: Smartphones, notebooks, etc...

Tomada Veicular Duplo USB



DNI 0586 Universal

Especificações:

Tensão de Entrada: Bivolt 12-24Vdc

Tensão de Saída: 5Vdc

Corrente: 3.1A (1A + 2.1A)

Opção de acabamento: Redondo ou Quadrado na instalação

Aplicação: Uso automotivo, linha leve, pesada, utilitário, máquinas, adaptações



Tomada Veicular Quadrada USB e Tipo C - Bivolt



DNI 0588 Universal

Especificações: Entrada: 12/24 Vdc

Saída Inteligente:

QC3.0: 5V 3A/9V 2A/12V 1.5A

PD: 5V 3A/9V 3A/12V 2.5A

Pot. Máx.: QC3.0: 18W / PD: 30W

Carregador Inteligente com regulação automática de saída, com 2 portas: **USB** e **USB C**, que utilizam as tecnologias **PD** (Power Delivery) e **QD** (Quick Charge), ele se adapta automaticamente para fornecer a tensão correta conforme exigido pelo dispositivo conectado. Ex.: Smartphones, notebooks, etc...



Tomadas Padronizadas para Alimentação

Power Sockets

Tomada Mitsubishi

Tomada USB

DNI 0605 Universal USB - 5V

Especificações: 5V - Com tampa para fechamento em borracha e Cabo de 40cm

Aplicações: Mitsubishi / CA540757 - Pajero / L-200



Tomada VW

DNI 0606 Universal selada + chicote

Especificações: 12V - Com tampa para fechamento em borracha.

Aplicações: Caçambas de pick-up, veículos pesados e utilitários

VW - 2H0919309B / Amarok /

Saveiro / Avibras - 321018-9



Tomada GM

DNI 0607 Universal

Especificações: 12V - Com tampa para fechamento em borracha.
Gravação 12V

Aplicações: GM / 93320115 / S-10



Tomada Scania - Linha Pesada

DNI 0608 Universal

Especificações: 24V - Com tampa para fechamento em borracha.
Gravação 24V

Aplicações: Scania / 1492994 / Linha Pesada - Todos



Tomada Scania - Linha Pesada

DNI 0609 Universal

Especificações: 24V - Sem tampa para fechamento e fixação por rosca.

Aplicações: Scania / 1905600 / 255080 / Série 3 e 4



Tomada Toyota

DNI 0610 Universal 120W máx

Especificações: 12V - Com tampa para fechamento em borracha

Aplicações: Toyota / 85530-0D040 / Etios 2015/.../17 / Corolla 2010/.../17



Carregadores com 2 saídas USB

DNI 0585 Automotivo



Especificações:

Tensão de entrada: Por meio de conector de "Acendedor de Cigarros" 12/24V (Bivolt)

Tensão de saída: Através de duas portas USB de 5V / 1A

Aplicações: Para Celulares.

DNI 7085 De Viagem / Residencial



Especificações:

Tensão de entrada: 127/240V (Bivolt)

Tensão de saída: Através de duas portas USB de 5V / 1A e 5V 2.1A

Aplicações: Para Celulares, tablets e outros.

Acessórios para Engates de Carreta

Accessories for Hitch Trailers

Módulo de Interface para Reboque em Veículos com Rede Can-Bus

Tail Light Converter

DNI 8299



Especificações: Com 5 funções para luzes de: seta direita, seta esquerda, posição, freio, ré 12 Vdc - Fusível de proteção: 15A - 42W (Luz - freio, lanterna, ré) cada, 30W (Pisca esquerdo / Direito) cada lado

Esse aparelho tem a finalidade de permitir o acoplamento de carretas ou reboques nos veículos mais modernos. Ele é um estabilizador de tensão, evita que a E.C.U. original do veículo (Rede CAN-BUS) faça um diagnóstico errado devido ao consumo das lâmpadas das carretas e reboques.



Bola para Engate de Reboque 50mm

Hich Trailler Ball



DNI 8350

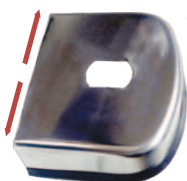
Especificações: Aço 1020 Cromado - Rosca Universal 35mm Com arruela de pressão, porca castelo e cupilha

Aplicações: Ideal para Automóveis, Pick-ups, Vans e outros.



Tampa de Acabamento em Inox para Engate

Hich Trailler Finish - Satainless Steel



DNI 8328 Para Engates de 100mm

Especificações: Aço inoxidável com acabamento em borracha - Fino Acabamento

DNI 8329 Para Engates de 85mm

Aplicações: Ideal para Automóveis, Pick-ups, Vans e outros.

Produtos Para Motos

Spot de Iluminação com LED Carregadores e Tomadas

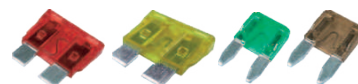
Spot of illumination with LED



Cores
 12V e 24V
 Informações página: 135



Informações página:
190 a 193



Informações página:
120 a 124

Luzes de Advertência / Strobos



12V e 24V
 Cores

 Informações página: 130



12V e 24V
 Informações página: 133



Informações página: 134

Faróis Auxiliares



Informações página: 136



Chaves Universais

Informações página:
139 a 177

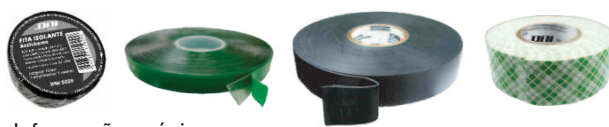


Sirenes e Acionadores



Informações página:
125 a 129

Fitas



Informações página:
184 a 185

Relés Auxiliares e de Pisca

DNI 0102



Informações página: 01 a 21

DNI 1101



Informações página: 58 a 60

DNI 1120



DNI 1121



Informações página: 60 a 61

DNI 1123



Abraçadeiras de Nylon

Nylon Cables Ties

Aplicações: Indicado para o seguimento home-office, informática, industrial, automotivo, para fixar, amarrar e organizar fios e cabos, chicotes, etc.



Em Kit com 100 peças



COR PRETA	Compr.	Largura	COR PRETA	Compr.	Largura
DNI 5060	100mm	2,5mm	DNI 5066	400mm	4,8mm
DNI 5061	150mm	3,6mm	DNI 5067	380mm	7,6mm
DNI 5062	200mm	3,6mm	DNI 5068	760mm	9,0mm
DNI 5064	280mm	4,8mm			

COR BRANCA	Compr.	Largura	COR BRANCA	Compr.	Largura
DNI 5060-BR	100mm	2,5mm	DNI 5064-BR	280mm	4,8mm
DNI 5061-BR	150mm	3,6mm	DNI 5066-BR	400mm	4,8mm
DNI 5062-BR	200mm	3,6mm	DNI 5067-BR	380mm	7,6mm

Sinalizadores de Garagem com LEDs

Garage Waening Light

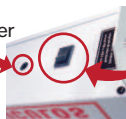


DNI 6972 127/220Vac

DNI 6973 127/220Vac c/ Aviso sonoro

Buzzer

Med.: 30,0 x 11,8 x 9,0cm



chave liga/desliga para o Buzzer

Aviso sonoro

Especificações: Bivolt - 127/220Vac - Consumo < 100mA
Iluminação por LEDs com acionamento alternado
Lentes translúcidas (vermelho/âmbar)
Fixação por parafusos
Aço de pintura eletrostática

Aplicações: Sinalização de Saída/Entrada de Garagem, uso comercial ou residencial

Mini Sinalizadores de Garagem com LEDs

Garage Waening Light



DNI 6970 Preto

DNI 6971 Branco

Med.: 15,5 x 4,8 x 7cm

Chave liga/desliga para o Buzzer



Aviso sonoro e visual

Especificações: Bivolt - 127/220Vac - Consumo < 100mA
Iluminação por LEDs com acionamento alternado
Lentes translúcidas (vermelho/âmbar)
Fixação por parafusos
Discretos com design exclusivo

Aplicações: Sinalização de Saída/Entrada de Garagem, uso comercial ou residencial

Semáforos de Garagem

Garage Light



DNI 6974 127 / 220V - Corrente: <100mA (Branco)

DNI 6975 127 / 220V - Corrente: <100mA (Preto)

DNI 6977 12Vdc - Corrente: <50mA (Preto)

Med.: 15,5 X 4,8 X 7cm



Especificações: Farol ou Sinaleira
Iluminação por LEDs (vermelho e verde)
Lentes acrílicas especiais com proteção contra raios UV.
Fixação por parafusos
Discretos com design exclusivo

Aplicações: Controle de fluxo de pedestres e veículos (entrada e saída).
Ideal para condomínios, entrada e saídas de garagens, balanças, rodoviárias, pátios, depósitos, etc.
Pode ser utilizado em áreas internas ou externas.

Para Luz de Garagem, Portões e Sinalizadores

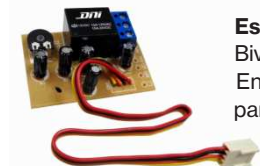
DNI 6979



Med.: 54 X 17 X 20mm
Cabo Total aprox.: 150mm

Especificações: Placa de Relé para Portões
Bivolt - 127/220Vac
Entrada Positiva de 5 a 12Vdc para acionamento do Relé

DNI 6980 Com temporizador de 1s a 4min aprox.



Med.: 52 X 35 X 20mm
Cabo Total aprox.: 230mm

Especificações: Placa de Relé para Portões
Bivolt - 127/220Vac
Entrada Positiva de 5 a 12Vdc para acionamento do Relé

Aplicações: Para instalação de acessórios na central de comando do portão automático, como por exemplo acionamento de sinaleira

Anotações:

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has rounded corners at the top and bottom edges. The background is a light gray gradient.

Anotações:

[illegible]

Anotações:

[illegible]

Anotações:

[illegible]



qualidade que vai além!

Política de Qualidade

"Buscar a satisfação dos clientes, através da fabricação e Comercialização de Produtos com Qualidade, em conjunto com a Melhoria Contínua do Sistema de Gestão da Empresa".

CERTIFICADOS

TÜV Rheinland
Precisely Right.

Certificado de Conformidade
Certificate of conformity

Certificado: TÜV 20.0634
Revisão: 01

Solicitante:
Applicant: PRODUCT HOLDER CERTIFICATION SOLUTIONS LTDA
Estrada Gerat, 5/N - Itaipava
85780-000 - Itaipava - SC
CNPJ: 28.707.533/0001-38

Fornecedor / Representante Legal:
Supplier / Legal Representative: Não Aplicável

Modelo de Certificação:
Certification Model: Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a Portaria nº 324 de 23 de agosto de 2007 do INMETRO, com avaliação por ensaio de tipo e auditoria de fábrica inicial e avaliação de acompanhamento a cada 6 meses com auditoria de fábrica e ensaios parciais conforme definido no RAC.

Regulamento / Normas:
Regulation / Standards: ABNT NBR 14936:2006; NBR 14136:2002, Portaria nº 324 de 23 de agosto de 2007 do INMETRO e Portaria nº 251, de 15 de setembro de 2009 do INMETRO.

Produto:
Product: Adaptador múltiplo 2 x 2P+T
10A 250V

Emissão e Validade:
Issued and Validity: Emissão em: 03/04/2020.
Esta revisão é válida de 13/04/2022 até 03/04/2028.

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção, de acordo com os requisitos previstos no esquema de certificação específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade, deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of maintenance activities, in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme. To confirm the regularity status of this Certificate of Conformity, the Inmetro's database of certified products and services must be consulted.

Igor Moreno
Local Field Manager

Este documento e o selo quando exibido com todos os seus dados.
Information addressed when exhibited with all its data.

Certificado

Norma de controle: NBR ISO 9001:2015
Nº de reg. do certif.: SGQ-2486

Empresa: DNI - DANI CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA
CNPJ: 63.023.006/0001-02
RUA MAESTRO GABRIEL MIGLIORI, 166
BAIRRO DO LIMÃO
SÃO PAULO - SP
02712-140
Brasil
com as suas sucursais conforme anexo

Campo de aplicação: Projeto, Desenvolvimento, Fabricação e Comercialização de Fios e Cabos Automotivos e para Segurança Patrimonial, Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V; Reles; Sirenes; Módulos Eletrônicos e Espagueteiros.
Projeto, Desenvolvimento e Comercialização de Chaves Comutadoras; Válvulas Solenoides; Interruptores; Faróis de Led e Tomadas de Engate Automotivas.

Através de uma auditoria comprovou-se que as exigências da norma NBR ISO 9001:2015 foram satisfeitas.

Data da próxima auditoria: 06.09 (dd.mm).

Validade: Este certificado é válido de 27.01.2025 a 06.12.2027.
Primeira Certificação em 2009

27.01.2025

TÜV Rheinland do Brasil Ltda.
Av. Francisco Matarazzo,
1400 - 6º andar - São Paulo
- SP - 05011-903

INSTITUTO BRASILEIRO DE CERTIFICAÇÃO
ibrace
CERTIFICAÇÕES ANATEL

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA
CERTIFICATE OF TECHNICAL CONFORMITY

Número do Certificado: 06881/12
(Certificate Number)

Data da Certificação: 17/08/2012
(Certification Date (DMY))

Data de Validade: 17/08/2024
(Expiration Date (DMY))

Data de Manutenção: 12/08/2022
(Last Renewal Date (DMY))

Solicitante (Applicant): DANI-CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA.
Rua Maestro Gabriel Migliori, 166 - Bairro do Limão
02712-140 - São Paulo - São Paulo
Brasil
CNPJ: 63.023.006/0001-02

Tipo de Produto (Type of Product): Dispositivo de operação periódica
Serviço / Aplicação (Service / Application): Radiocomunicação de radiação restrita

Norma(s) Técnica(s) Aplicável(eis) / (Technical Standard(s) Applicable): ATO (Act) Nº 1120/2018; ATO (Act) Nº 1379/2019; ATO (Act) Nº 14448/2017; ATO (Act) Nº 950/2018; Resolução (Resolution) Nº 680.

O IBRACE, no uso das atribuições que lhe confere o Ato de Designação nº 19.436, de 28/09/2001, da ANATEL, concede esta certificação aos produtos acima descritos, baseado em ensaios de tipo efetuados conforme normas técnicas aplicáveis e documentação fornecida pelo fabricante/distribuidor. Antes da comercialização desses produtos, deverá ser obtida a homologação desse Certificado junto à ANATEL e efetuar a correta identificação dos produtos com o selo ANATEL, conforme regulamentação vigente.

IBRACE, using the powers invested by the Designation Act nº 19.436, of September 28th 2001, from ANATEL, it grants to this Certification of Product (s) above described, based on tests of type performed according to applicable technical standards and documentation sent by Manufacturer/Distributor. Before the commercialization of business product(s), it shall be obtained the homologation of this Certificate at ANATEL, and apply the correct identification of products with ANATEL Label, according to current Regulations.

Campinas, 12/08/2022

Cesar Crisanti Filho
Presidente Ibrace / IBRACE President

Este Certificado de Conformidade Técnico válido somente acompanhado de todos os seus dados.

BUREAU VERITAS
Certification

Certificado de Conformidade
BR37957005

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

Documento de Referência
ABNT NBR 14936:2006; ABNT NBR 60884:2004; ABNT NBR 14136:2002; PORTARIA INMETRO N° 324 de 21/08/2007; PORTARIA INMETRO N° 251 de 15/09/2009

Escopo de fornecimento
ADAPTADORES DE PLUGUES E TOMADAS
Adaptador múltiplo de plugue e tomada com ou sem interruptor, 2P+T, 4 saídas, padrão NBR 14136.
Corrente e tensão nominal: 10A/250V
Cor: Branco

Referência: SL 6810 (com interruptor) e SL 6013 (sem interruptor)

Data de início da certificação: 30 DE MARÇO DE 2022.
Data de validade da certificação: 29 DE MARÇO DE 2024.

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do Bureau Veritas Certification e previstas no RAC específico.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

Número do contrato: 8620680.
Certificado desde: 29 DE MARÇO DE 2022

Bureau Veritas Certification
Av. Alfredo Egídio de Souza Aranha, 98 - Torre C, 7 andar Centro Administrativo Santos Amaro
04236-170, Chicago Santos Amaro, São Paulo, SP, Brasil
Toll: + 55 11 3033 9000 - www.bureauveritascertification.com.br

Página 1 de 3

DNI

.com.br

Dani Condutores Elétricos Ltda.

Matriz: Rua Maestro Gabriel Migliori, 166
Bairro do Limão - CEP: 02712-140 - São Paulo - Brasil

Administrativo: Av. Franscico Matarazzo, 1752 - Conj. 218
Bairro: Água Branca - CEP: 05001-200 - São Paulo - Brasil



+55 (11) 3933-2120



+55 (11) 99323-0517



● Acesse e entre em contato com a DNI ● Scan for more information