



INDÚSTRIA BRASILEIRA

CATÁLOGO DE PRODUTOS
CATÁLOGO DE PRODUCTOS
PRODUCTS CATALOG
2025 / 2026

**QUEM SOMOS**

Fundada no ano de 2002, somos uma empresa familiar genuinamente brasileira situada em São Paulo/SP e com filial em Mairiporã/SP. Nosso principal negócio é desenvolver, fabricar e comercializar produtos automotivos para a linha leve, pesada, agrícola e 48V. Estamos presentes em todo o território nacional e em 14 países.

Oferecemos atualmente mais de 700 produtos em diversas categorias como; Relés em Geral, Sirenes, Conversores de Tensão, Fitas Isolantes, Espaguete Corrugados e Termo-Retratores, Abraçadeiras de Nylon, Régua de LED para ônibus e muitos outros.

MISSÃO

Fabricar e fornecer ao mercado automotivo nacional e internacional produtos com o melhor custo-benefício do mercado, alcançando a satisfação plena dos nossos clientes e gerando valor para a organização.

VISÃO

Ser empresa referência no fornecimento de peças automotivas no mercado de aftermarket nacional e internacional.

**QUIENES SOMOS**

Fundada en el año 2002, somos una empresa familiar genuinamente brasileña situada en São Paulo/SP y con una filial en Mairiporã/SP. Nuestro principal negocio es desarrollar, fabricar y comercializar productos automotrices para la línea ligera, pesada, agrícola y 48V. Estamos presentes en todo el territorio nacional y en 14 países.

Actualmente ofrecemos más de 700 productos en diversas categorías como; Relés en General, Sirenas, Convertidores de Voltaje, Cintas Aislantes, Espaguetis Corrugados y Termoretráctiles, Abrazaderas de Nylon, Barras de LED para autobuses y muchos otros.

MISIÓN

Fabricar y abastecer al mercado automotriz nacional e internacional con los mejores productos rentables del mercado, logrando la plena satisfacción de nuestros clientes y generando valor para la organización.

VISIÓN

Ser una empresa de referencia en el suministro de repuestos automotrices en el mercado de repuestos nacional e internacional.

**WHO WE ARE**

Founded in 2002, we are a genuinely Brazilian family-owned company based in São Paulo/SP, with a branch in Mairiporã/SP. Our main business is to develop, manufacture, and market automotive products for light, heavy, agricultural, and 48V lines. We are present throughout Brazil and in 14 countries.

Currently, we offer more than 700 products in various categories such as: General Relays, Sirens, Voltage Converters, Insulating Tapes, Corrugated and Heat Shrink Tubing, Nylon Clamps, LED Bars for buses, and many others.

MISSION

Manufacture and supply the national and international automotive market with the best cost-effective products on the market, achieving the full satisfaction of our customers and generating value for the organization.

VISION

To be a reference company in the supply of automotive parts in the national and international aftermarket.

Política do Sistema de Gestão da Qualidade

A Organização determinou como política do sistema de gestão da qualidade:

A Empresa compromete-se em buscar continuamente a melhoria do Sistema de Gestão, visando a satisfação de seus clientes e o atendimento aos requisitos aplicáveis, através da promoção de um ambiente de trabalho sustentável, associada a capacitação de seus colaboradores e aperfeiçoamento de seus produtos e serviços.

La Organización determina como política del sistema de gestión de la calidad:

La Empresa se compromete a buscar continuamente la mejora del Sistema de Gestión, buscando la satisfacción de sus clientes y cumpliendo los requisitos aplicables, a través de la promoción de un clima laboral sostenible, asociado a la formación de sus empleados y mejora de sus productos y servicios.

The Organization determined as system policy of quality management:

The Company undertakes to continually seek to improve the Management System, aiming at satisfying its customers and meeting the applicable requirements, through the promotion of a work environment sustainable, associated with the training of its employees and improvement of its products and services.



Relés | Relés | Relays

Minirreles <i>Mini Reles</i> <i>Miniature Relays</i>	124 a 130
Relés Auxiliares <i>Relés Auxiliares</i> <i>Auxiliary Relays</i>	52 a 77
Relés de Farol <i>Relés de Faro</i> <i>Head Light Relays</i>	78 e 79
Relés de Pisca <i>Destelladores</i> <i>Flashers</i>	83 a 91
Relés de Placa <i>Relés de Placa</i> <i>PCB Relays</i>	92 e 93
Relés Eletrônicos <i>Reles Electronicos</i> <i>Electronic Relays</i>	94 a 123
Relés Soquetados <i>Relés Enchufados</i> <i>Socketed Relays</i>	131 e 132

Demais Produtos | Otros Productos | Others Products

Abraçadeiras de Nylon <i>Amarre Plastico</i> <i>Nylon Clamp</i>	25
Antenas <i>Antenas & Varillas</i> <i>Antennas & Rods</i>	32
Botões de Parada Solicitada <i>Botones De Parada Solicitado</i> <i>Requested Stop Buttons</i>	33
Cabo Adaptador de Antena CB90 <i>Cable Adaptador de Antena CB90</i> <i>CB90 Antenna Adapter Cable</i>	28
Caixas de Diodo <i>Cajas de Diodo</i> <i>Diode Cases</i>	34
Centrais Elétricas <i>Centrales Electricas</i> <i>Circuit Boards</i>	35 e 36
Chave Geral da Bateria <i>Chave Geral da Bateria</i> <i>General Battery Switch</i>	26
Conversores de Tensão <i>Convertidores de Tensión</i> <i>Power Converters</i>	37
Elementos Quentes <i>Elementos Calientes</i> <i>Hot Elements</i>	27
Espaguete Corrugado <i>Tubos Corrugados</i> <i>Crushproof Tubbing</i>	38
Espaguete Liso <i>Tubos PVC</i> <i>PVC Tubbing</i>	38
Espaguete Termo-retráteis <i>Tubos Termo-Retráctil</i> <i>Heat Shrink Tubes</i>	39
Fitas <i>Cintas</i> <i>Tapes</i>	39
Fixadores Adesivos <i>Fijadores Adhesivos</i> <i>Adhesive Fasteners</i>	25
Flashes e Miniflashes de Advertência <i>Flashes y Mini Flashes de Advertencia</i> <i>Flashes and Mini Warning Flashes</i>	27 e 28
Fusíveis <i>Fusibles</i> <i>Fuses</i>	40
Horímetros <i>Horómetros</i> <i>Hourmeters</i>	41 a 43
Interruptor de Porta Universal <i>Interruptor de Puerta Universal</i> <i>Universal Door Switch</i>	28
Lâmpadas de Led <i>Lámparas Led</i> <i>Led Lamps</i>	44 e 45
Lentes Indicadoras <i>Lentes Indicadores Del Panel</i> <i>Panel Indicator Lens</i>	46 e 47
Luzes de Advertência <i>Luces de Advertencia</i> <i>Warning Lights</i>	28 e 29
Micro Chaves <i>Llaves Micro</i> <i>Microswitches</i>	26
Porta Fusíveis <i>Portafusible</i> <i>Fuse Holder</i>	48
Réguas de Led <i>Regletas Led</i> <i>Led Boards</i>	49 a 51
Sinalizador Acústico <i>Señalizador Acústico</i> <i>Buzzer</i>	26
Sirenes <i>Sirenas</i> <i>Siren</i>	133 a 137
Soquetes <i>Enchufes</i> <i>Sockets</i>	138 a 141
Tacômetros Conta-Giros <i>Tacómetros Cuenta Giros</i> <i>Tachometers RPM</i>	142 e 143
Terminais de Latão <i>Terminales de Cable</i> <i>Wire Terminals</i>	144 e 145
Terminais e Cabos para Bateria <i>Terminales de Bateria</i> <i>Battery Terminals</i>	146
Tomadas Padrão <i>Enchufes Padronizados</i> <i>Standard Sockets</i>	27

Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.
COM33.001	36	TRA111.201	55	TRA812.212	70	TRB135.P12	79	TRES503700	38
COM33.002	36	TRA112.200	56	TRA812.224	70	TRB135.R12	79	TRES503800	38
COM33.003	36	TRA113.012	56	TRA812.412	129	TRB190.200	26	TRES504000	38
COM33.054	36	TRA113.112	56	TRA812.512	129	TRB190.200S	26	TRES504200	38
COM33.054	138	TRA113.212	57	TRA812.612	129	TRB880.300	33	TRES504400	38
CON108.40S	131	TRA113.312	57	TRA813.012	71	TRB880.400	33	TRES504600	38
CON116.30S	131	TRA116.203	57	TRA813.124	71	TRB880.500	33	TRES504800	38
CON208.40S	131	TRA116.213	58	TRA813.212	71	TRBT301.000	146	TRES515500	38
CON216.30S	131	TRA116.213R	58	TRA813.312	72	TRBT301.100	146	TRES515700	38
CON812.080S	131	TRA117.000	59	TRA819.012	72	TRBT301.200	146	TRES516000	38
CON812.212S	131	TRA118.000	59	TRA819.212	72	TRBT301.300	146	TRES516400	38
CON812.224S	131	TRA125.205	59	TRA820.424	130	TRBT301.400	146	TRES516500	38
CON824.080S	131	TRA139.000	60	TRA820.612	130	TRC111.080	26	TRES516900	38
CONRDF.012	132	TRA142.012	60	TRA820.712	73	TRC201.512	26	TRES525500	38
CONRDF.024	132	TRA211.000	60	TRA821.224	130	TRC241.600	26	TRES525700	38
RDA111.012	93	TRA211.208	61	TRA821.324	73	TRC241.602	26	TRES526000	38
RDA111.024	93	TRA213.000	61	TRA821.524	73	TRC516.024	26	TRES526200	38
RDA114.012	92	TRA214.000	61	TRA824.080	74	TRC570.012	26	TRES526400	38
RDA114.024	93	TRA215.215	62	TRA833.912	74	TRC571.012	27	TRES526500	38
RZF500.095	92	TRA216.211	62	TRA872.012	94	TRC572.012	27	TRES526900	38
RZF500.098	92	TRA216.211R	62	TRA872.024	94	TRC578.000	27	TRES527000	38
RZF500.099	92	TRA239.000	63	TRA900.000	74	TRC 580.012	27	TRES528000	38
TR67AM1BI	44	TRA240.000	63	TRA900.048	75	TRC581.012	27	TRET60010P	39
TR67AZ1BI	44	TRA240.012	32	TRA902.000	75	TRC582.012	27	TRET60010PR	39
TR67BR1BI	44	TRA300.002	124	TRA902.048	75	TRC875.024	37	TRET60013P	39
TR67VD1BI	44	TRA300.002F	124	TRA902.200	94	TRC876.024	37	TRET60013PR	39
TR67VM1BI	44	TRA300.024	124	TRA903.000	76	TRC878.012	37	TRET60015P	39
TR69AZ1BI	44	TRA300.048	124	TRA904.000	76	TRCB200A25	146	TRET60015PR	39
TR69BR1BI	44	TRA300.125	125	TRA905.000	76	TRCB250A25	146	TRET60016P	39
TR69BR312	44	TRA300.126	125	TRA907.000	77	TRCB350A25	146	TRET60016PR	39
TR69BR324	44	TRA300.127	125	TRA908.000	77	TRCB600A50	146	TRET60020P	39
TR69VM1BI	44	TRA300.128	125	TRA909.000	77	TRCG100.007	142	TRET60020PR	39
TR1034BR312	44	TRA300.130	126	TRABR7010	25	TRCG100.112	142	TRET60025P	39
TR1034BR324	44	TRA300.134	126	TRABR7010NA	25	TRCG100.115	142	TRET60025PR	39
TR1034BR612	44	TRA300.136	126	TRABR7015	25	TRCG100.300	142	TRET60030P	39
TR1034BR624	44	TRA300.137	127	TRABR7015NA	25	TRCG100.305	142	TRET60030PR	39
TR1034VM312	44	TRA300.138	127	TRABR7019	25	TRCG100.313	143	TRET60045P	39
TR1034VM324	44	TRA300.143	127	TRABR7019NA	25	TRCG100.314	143	TRET60045PR	39
TR1034VM612	44	TRA300.148	127	TRABR7020	25	TRCG100.316	143	TRET60060P	39
TR1034VM624	44	TRA300.226	128	TRABR7020NA	25	TRCG100.318	143	TRET60060PR	39
TR1141AM312	45	TRA300.228	128	TRABR7021	25	TRCG100.330	143	TRET60080P	39
TR1141AM324	45	TRA710.080	63	TRABR7021NA	25	TRD730.032	34	TRET60080PR	39
TR1141AM612	45	TRA710.081	64	TRABR7023	25	TRD730.033	34	TRET600250P	39
TR1141AM624	45	TRA710.192	64	TRABR7023NA	25	TRD802.000	34	TRET600250PR	39
TR1141BR312	45	TRA710.193	64	TRABR7028	25	TRD803.000	34	TRF400.712	27
TR1141BR324	45	TRA710.292	65	TRABR7028NA	25	TRD804.000	34	TRF402.212	28
TR1141BR612	45	TRA710.293	65	TRABR7030	25	TRD805.000	34	TRF402.324	28
TR1141BR624	45	TRA710.294	65	TRABR7030NA	25	TRD806.000	34	TRF900.002	48
TR1141VM312	45	TRA710.295	66	TRABR7034	25	TRD807.000	34	TRF900.003	48
TR1141VM324	45	TRA710.296	66	TRABR7034NA	25	TRD808.000	34	TRF900.004	48
TR1141VM612	45	TRA712.070	66	TRABR7039	25	TRE121.212	94	TRF900.005	48
TR1141VM624	45	TRA712.170	67	TRABR7039NA	25	TRE121.212P	95	TRFI 502.320	39
TRA101.213	52	TRA724.070	67	TRABR7040	25	TRE121.212PN	95	TRFI 502.900	39
TRA108.109	52	TRA724.170	67	TRABR7040NA	25	TRE700.100	35	TRFI 503.000	39
TRA108.110	52	TRA730.011	128	TRABR7054	25	TRE700.200	35	TRFI 503.100	39
TRA108.202	53	TRA810.112	68	TRABR7054NA	25	TRE700.300	35	TRFI 503.200	39
TRA108.300	53	TRA810.812	68	TRABR7300	25	TRE990.100	35	TRFIX7801NA	25
TRA108.350	53	TRA810.912	68	TRB120.512	26	TRE990.200	35	TRFIX7802	25
TRA108.400	54	TRA811.012	69	TRB122.012	78	TRE990.300	35	TRFIX7802NA	25
TRA108.600	54	TRA811.204	128	TRB122.012S	78	TRE990.400	35	TRFUS316.000	40
TRA108.700	54	TRA811.212	129	TRB133.024	78	TRES503300	38	TRFUS316.001	40
TRA108.750	55	TRA811.512	69	TRB133.P24	78	TRES503400	38	TRFUS316.002	40
TRA110.000	55	TRA812.012	69	TRB133.R24	79	TRES503500	38	TRFUS316.003	40
		TRA812.080	70	TRB135.012	79	TRES503600	38	TRFUS316.004	40

Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.	Código	Pág.
TRFUS316.005.....	40	TRL745.700.....	47	TRP150.831.....	86	TRS800.000.....	141	TRT150.834.....	112
TRFUS316.007.....	40	TRL745.800.....	47	TRP150.841.....	86	TRT150.001.....	96	TRT150.844.....	113
TRFUS316.010.....	40	TRL745.900.....	47	TRP212.000.....	86	TRT150.003.....	97	TRT150.845.....	113
TRFUS316.015.....	40	TRL747.101.....	47	TRP224.000.....	86	TRT150.004.....	97	TRT150.862.....	113
TRFUS316.020.....	40	TRL747.102.....	47	TRP412.500.....	87	TRT150.005.....	97	TRT150.863.....	113
TRFUS316.025.....	40	TRL806.800.....	30	TRP412.700.....	87	TRT150.006.....	97	TRT150.865.....	114
TRFUS316.030.....	40	TRL806.800LED.....	30	TRP424.500.....	87	TRT150.120.....	98	TRT150.868.....	114
TRFUS316.035.....	40	TRL806.900.....	30	TRP424.700.....	87	TRT150.201.....	98	TRT250.001.....	114
TRFUS316.040.....	40	TRL806.900LED.....	30	TRP424.841.....	88	TRT150.202.....	98	TRT250.002.....	114
TRFUS317.000.....	40	TRL883.924.....	49	TRP810.012.....	88	TRT150.203.....	98	TRT250.120.....	115
TRFUS317.003.....	40	TRL884.024.....	49	TRP820.024.....	88	TRT150.204.....	99	TRT250.243.....	115
TRFUS317.005.....	40	TRL884.212.....	49	TRP830.012.....	88	TRT150.222.....	99	TRT500.083.....	34
TRFUS317.007.....	40	TRL884.324.....	49	TRP840.024.....	89	TRT150.242.....	99	TRT500.085.....	115
TRFUS317.010.....	40	TRL884.424.....	50	TRP842.024.....	89	TRT150.243.....	99	TRT517.024.....	115
TRFUS317.015.....	40	TRL884.712.....	50	TRP850.024.....	89	TRT150.292.....	100	TRT814.512.....	116
TRFUS317.020.....	40	TRL884.724.....	50	TRP860.024.....	90	TRT150.293.....	100	TRT814.612.....	116
TRFUS317.025.....	40	TRL884.824.....	50	TRP861.024.....	90	TRT150.302.....	100	TRT814.912.....	116
TRFUS317.030.....	40	TRL884.906.....	51	TRP864.024.....	90	TRT150.303.....	100	TRT840.212.....	116
TRFUS318.820.....	40	TRL884.908.....	51	TRP870.024.....	89	TRT150.307.....	101	TRT840.612.....	117
TRFUS318.830.....	40	TRL7217AM.....	30	TRP881.000.....	90	TRT150.308.....	101	TRT840.712.....	117
TRFUS318.840.....	40	TRL7217CR.....	30	TRP886.024.....	91	TRT150.309.....	101	TRT840.812.....	117
TRFUS318.850.....	40	TRL7217VD.....	30	TRP890.012.....	91	TRT150.311.....	101	TRT840.912.....	117
TRFUS318.860.....	40	TRL7217VM.....	30	TRP901.000.....	91	TRT150.312.....	102	TRT841.312.....	118
TRFUS318.870.....	40	TRM500.024.....	37	TRPIN1BRBI.....	44	TRT150.314.....	102	TRT850.112.....	118
TRFUS318.880.....	40	TRM526.000.....	30	TRPIN3BR12.....	44	TRT150.318.....	102	TRT850.300.....	118
TRFUS3188.100.....	40	TRM526.000E.....	30	TRPIN3BR24.....	44	TRT150.322.....	102	TRT850.412.....	118
TRH800.001.....	41	TRM730.002.....	95	TRPINAM312.....	44	TRT150.323.....	103	TRT850.512.....	119
TRH800.002.....	41	TRM730.004.....	95	TRPINAZ1BI.....	44	TRT150.324.....	103	TRT850.700.....	119
TRH800.003.....	41	TRM730.006.....	96	TRPINVM1BI.....	44	TRT150.325.....	103	TRT851.100.....	119
TRH800.004.....	41	TRM730.007.....	96	TRS100.000.....	138	TRT150.326.....	103	TRT851.212.....	119
TRH800.005.....	42	TRM730.008.....	96	TRS200.000.....	138	TRT150.327.....	104	TRT851.412.....	120
TRH800.006.....	42	TRME700006.....	31	TRS400.000.....	36	TRT150.332.....	104	TRT851.612.....	120
TRH800.007.....	42	TRME700008.....	31	TRS400.001.....	36	TRT150.333.....	104	TRT851.812.....	120
TRH800.008.....	42	TRME700010.....	31	TRS400.121.....	133	TRT150.334.....	104	TRT853.312.....	120
TRH800.010.....	43	TRME700012.....	31	TRS400.121N.....	133	TRT150.335.....	105	TRT853.512.....	121
TRH800.011.....	43	TRME700016.....	31	TRS400.126.....	133	TRT150.336.....	105	TRT859.212.....	121
TRH800.012.....	43	TRME700019.....	31	TRS400.221.....	133	TRT150.337.....	105	TRT859.312.....	121
TRH800.013.....	43	TRME700025.....	31	TRS400.221N.....	134	TRT150.338.....	105	TRT860.312.....	121
TRHA100.001.....	32	TRME700032.....	31	TRS400.226.....	134	TRT150.339.....	106	TRT860.512.....	122
TRHA100.002.....	32	TRM-NBR16141.....	31	TRS402.024.....	137	TRT150.340.....	106	TRT886.124.....	122
TRHA100.003.....	32	TRM-NBR16141E.....	31	TRS402.124.....	137	TRT150.344.....	106	TRT886.324.....	122
TRHA100.004.....	32	TRP103.102.....	80	TRS402.411.....	134	TRT150.345.....	106	TRT990.324.....	122
TRHA100.005.....	28	TRP104.104.....	80	TRS402.711.....	134	TRT150.346.....	107	TRT990.424.....	123
TRI500.400.....	28	TRP106.000.....	80	TRS402.911.....	135	TRT150.357.....	107	TRT990.524.....	123
TRI500.400M.....	28	TRP106.106.....	80	TRS404.01D.....	135	TRT150.409.....	107	TRTL0100.....	144
TRI500.401.....	28	TRP107.000.....	81	TRS404.011.....	135	TRT150.410.....	107	TRTL0200.....	144
TRI500.500.....	28	TRP110.200.....	81	TRS405.016.....	135	TRT150.411.....	108	TRTL0400.....	144
TRL401.800.....	29	TRP110.512.....	81	TRS405.416.....	136	TRT150.413.....	108	TRTL0500.....	144
TRL408.0PR.....	28	TRP110.712.....	81	TRS405.916.....	136	TRT150.416.....	108	TRTL0600.....	144
TRL408.012.....	29	TRP110.824.....	82	TRS431.021.....	136	TRT150.514.....	108	TRTL0700.....	144
TRL408.112.....	29	TRP111.012.....	82	TRS500.000.....	138	TRT150.515.....	109	TRTL0800.....	144
TRL408.212.....	29	TRP111.212.....	82	TRS600.000.....	138	TRT150.524.....	109	TRTL1500.....	145
TRL408.312.....	29	TRP111.324.....	82	TRS600.001.....	139	TRT150.525.....	109	TRTL1900.....	145
TRL706.3AM.....	29	TRP111.412.....	83	TRS600.002.....	139	TRT150.811.....	109	TRTL2000.....	145
TRL706.3AZ.....	29	TRP111.512.....	83	TRS600.003.....	139	TRT150.812.....	110	TRTL2700.....	145
TRL706.3CR.....	29	TRP111.812.....	83	TRS600.004.....	139	TRT150.813.....	110	TRTOR29BR12.....	45
TRL706.3VD.....	29	TRP112.112.....	83	TRS600.005.....	139	TRT150.814.....	110	TRTOR29BR24.....	45
TRL706.3VM.....	29	TRP112.224.....	84	TRS600.006.....	140	TRT150.815.....	110	TRTOR36BR12.....	45
TRL743.600.....	46	TRP112.412.....	84	TRS600.007.....	140	TRT150.821.....	111	TRTOR36BR24.....	45
TRL744.700.....	47	TRP112.512.....	84	TRS600.008.....	140	TRT150.822.....	111	TRTOR44BR12.....	45
TRL744.800.....	46	TRP112.612.....	84	TRS600.009.....	140	TRT150.823.....	111	TRTOR44BR24.....	45
TRL744.900.....	46	TRP112.824.....	85	TRS600.011.....	140	TRT150.824.....	111		
TRL745.200.....	46	TRP114.848.....	85	TRS600.012.....	141	TRT150.826.....	112		
TRL745.300.....	46	TRP117.117.....	85	TRS600.013.....	141	TRT150.832.....	112		
TRL745.600.....	46	TRP119.119.....	85	TRS700.000.....	141	TRT150.833.....	112		

TOP RELAY	AGCO	TOP RELAY	BMW	TOP RELAY	BMW	TOP RELAY	CAIO/INDUSCAR
TRA116.213	711001	TRP103.102	12111364984	TRP107.000	61364257342	TRP412.500	1377647
TRA139.000	81620100	TRP107.000	12111364984	TRA300.134	61364939415	TRP412.500	3505441232
TRA712.170	71390323	TRP103.102	12111365113	TRA712.070	6136690146901	TRP424.500	3505441232
TRA812.080	6210631M1	TRP107.000	12111365113	TRA812.612	61366980177	TRL884.724	92200041006
TRA833.912	72160919	TRP412.500	1244377	TRA215.215	7920100	TRT150.309	92240024001
TRA902.000	6203146M1	TRP103.102	1244377	TRA216.211	7920100	TRT150.822	92240029001
TRB122.012S	619700	TRP107.000	1244377	TRA819.212	9207913	TRC580.012	92280037001
TRC580.012	10100656	TRP412.500	1244392	TOP RELAY	BUSSCAR	TRS600.000	92200020001
TRP150.831	69120T1	TRP103.102	1244392	TRC580.012	10100656	TOP RELAY	CASE
TRP212.000	850000000133	TRP107.000	1244392	TRP212.000	1377612	TRA300.136	0707703
TRP412.500	3412137ML	TRA101.213	12621735424	TRP412.700	1377612	TRA300.134	07077033
TRP412.500	83104000	TRA905.000	12621735424	TRP412.500	1377639	TRA300.136	07077033
TRT150.242	82217600	TRA142.012	12631269261	TRP424.500	1377647	TRA215.215	198162A1
TOP RELAY	AGRALE	TRP103.102	1365113	TRP424.700	1377647	TRA812.612	4120472
TRA111.201	6005011064006	TRP107.000	1365113	TRB880.400	1380281	TRA710.296	71403888
TRT150.865	6005011092007	TRP103.102	1366727	TRB880.500	1380796	TRA712.170	82012872
TRT150.243	6007011027009	TRP107.000	1366727	TRT150.514	1381610	TRA712.170	82012872
TRP150.831	6007011028007	TRP412.500	1367158	TRT150.514	998066	TRA812.080	82012872
TRA111.201	6007011064006	TRP103.102	1371539	TRT150.524	9980660	TRA116.213	82856475
TRA833.912	6007011164006	TRP107.000	1371539	TOP RELAY	CAIO/INDUSCAR	TRA811.512	82856475
TRT150.812	6007011336889	TRP107.000	1371907	TRS400.221N	0042010064	TRA116.213	84000651RY102
TRS400.121N	6008011020002	TRP107.000	1371909	TRS400.221N	021100100001	TRA811.512	84000651RY102
TRC580.012	6009011009003	TRP412.500	137021	TRL884.324	02200002001	TRA116.213	86529089
TRC875.024	601001110007	TRA108.202	1373156	TRL884.724	02200002002	TRA811.512	86529089
TRT250.243	6011011007003	TRA111.201	1459676	TRL884.324	02200002003	TRC111.080	P641221E
TRC580.012	6011011009003	TRA215.215	2010080	TRL883.924	02200002004	TOP RELAY	CATERPILLAR
TRT150.865	ML-24304	TRP107.000	4257342	TRL884.324	02200002005	TRA710.296	140-0866
TOP RELAY	ALFA ROMEO	TRA108.202	60311373156	TRL884.324	02200002005	TRA300.134	140-9378
TRA300.125	11129685	TRP103.102	61311243565	TRL884.324	02200002005	TRA811.212	146-9439
TRA300.125	11129885	TRP107.000	61311243565	TRA813.012	02240046001	TRA300.228	149-5050
TRA300.125	11130885	TRP412.500	61311244377	TRA215.215	042004068	TRA820.412	1585089
TRA300.125	11131487	TRP103.102	61311244377	TRA216.211	042004068	TRA300.228	161-3128
TRA216.211	1164018	TRP107.000	61311244377	TRA239.000	042004068	TRA300.228	161-3128X
TRT150.336	145205	TRP412.500	61311244392	TRT150.822	042004095	TRA821.224	248-284
TRT150.336	164761113500	TRP103.102	61311244392	TRP412.700	042004114	TRA712.070	266-6935
TRA142.012	195006513500	TRP107.000	61311244392	TRP412.500	042004114	TRA820.412	303033
TRA300.125	46446542	TRP412.500	61311365117	TRP424.500	042004115	TRA216.211	5W-2661
TRA300.125	46520411	TRP103.102	61311365117	TRP424.700	042004115	TRA215.215	7Y-5490
TRA300.125	46520422	TRP107.000	61311365117	TRB880.500	042004119	TRA821.524	7Y-5490
TRT150.336	546923	TRP103.102	61311366727	TRA215.215	042004121	TRP112.212	8D-6946
TRA142.012	550537	TRP107.000	61311366727	TRA710.081	042004140	TRA821.524	9Y-2921
TRA142.012	60512676	TRP103.102	61311371907	TRA116.213	042004140	TRA710.296	CA1400866
TRA142.012	605126760	TRP107.000	61311371907	TRA139.000	042004140	TOP RELAY	CHRYSLER
TRT150.336	60800132	TRP103.102	61311372021	TRA116.203	042004140	TRA712.070	04671886AA
TRA300.125	60813779	TRP107.000	61311372021	TRA811.512	042004140	TRA300.138	04671167
TRA300.125	60814925	TRA211.000	61311378302	TRT150.309	042004174	TRA300.134	04671167AB
TRT150.336	9100040980	TRA111.201	61311459676	TRS400.121N	042010064	TRA300.134	04671168
TRT150.336	9999163554	TRA300.125	61361393412	TRS400.221N	042010064	TRA710.081	056006707
		TRP103.102	61364257342	TRP424.500	1377639	TRA300.125	06106092AA

TOP RELAY	CHRYSLER	TOP RELAY	CITROËN	TOP RELAY	FAUN	TOP RELAY	DAF
TRA300.125	06106094AA	TRA710.081	655-VPO	TRA710.081	1731155	TRC111.080	122443
TRA300.134	1513720A	TRA139.000	655-VPO	TRP412.500	3095145M91	TRA300.226	1301879
TRA710.081	4143779	TRA813.312	655-VPO	TRA710.296	5241-920	TRA724.170	1310817
TRA710.081	4638094	TRA116.213	7905522200	TRA710.296	712267	TRA724.170	1315614
TRA300.134	4671168C	TRA116.203	7905522200	TRP424.841	7751-239	TRA724.170	1330033
TRA710.081	4727370AA	TRA108.202	7905522210	TRA215.215	99700589082	TRA215.215	1403871
TRA811.212	51793487AA	TRA111.201	7905522210	TRA710.296	99707034820	TRA724.170	1407505
TRA811.212	5269988AA	TRA139.000	7905522220	TRP424.841	99707034833	TRA724.170	1408850
TRA710.081	56006707	TRA108.202	7905522230	TRP424.841	99707751239	TRA300.226	1448174
TRA811.212	56049018AA	TRA900.000	7905522230	TOP RELAY	COMIL	TRA724.070	1457437
TRA811.212	56049018AB	TRT150.336	91000409	TRB880.500	002089	TRA724.170	1457437
TRA300.126	68053218AA	TRP117.117	9253194280	TRP424.500	01438	TRA215.215	1519523
TRA811.204	68083380AA	TRP119.119	9253194280	TRA116.213	02025	TRA710.296	1519524
TRA300.125	68093664AA	TRA813.312	94001050	TRA216.211	02027	TRA213.000	1523982
TRA300.125	68200317AA	TRA108.202	94185226108	TRA215.215	02093	TRA215.215	1523983
TRA300.126	68207358AA	TRA108.202	94185226910	TRA710.081	02095	TRA213.000	1526349
TRA811.212	68271210AA	TRT150.242	95495006	TRT150.524	02496	TRA213.000	1527511
TRA300.134	72472M	TRA813.312	9561359080	TRT150.514	1381610	TRA724.070	1669972
TRA710.081	88922587	TRP107.000	9563533980	TRC876.024	3168	TRA724.170	1669972
TRA710.081	8933001777	TRA300.126	9620220980	TRA215.215	2093102027	TRA215.215	1670140
TRA710.081	89330017779	TRA300.134	9620220980	TRT150.514	56075	TRA710.296	1670140
TRA300.125	K06106092AA	TRA710.081	9620725080	TRL884.824	421096	TRA300.226	1670141
TRA300.125	K06106094AA	TRA116.213	9620725080	TOP RELAY	DAF	TRA215.215	1745069
TOP RELAY	CIFERAL	TRA139.000	9620725080	TRA710.296	0067378	TRA724.070	1880377
TRB880.500	026811026	TRA108.300	9638182880	TRA215.215	0095464	TRA724.170	1880377
TRP412.500	341213ML	TRA712.070	9638182880	TRA215.215	0114571	TRA215.215	265401
TRP412.700	390105	TRA108.300	9673028680	TRA216.211	0114571	TRA239.000	267701
TRP424.500	390106	TRA812.612	9673062180	TRA239.000	0114571	TRP103.102	279419
TRP424.700	390106	TRT150.336	99163554	TRA215.215	0118159	TRP107.000	279419
TRP424.700	390106	TOP RELAY	CNH	TRA216.211	0118159	TRA710.081	612311
TOP RELAY	CITROËN	TRA811.512	1983394C2	TRA239.000	0118159	TRA216.211	67378
TRA819.212	1267J8	TRA730.011	7528265	TRA215.215	0267701	TRA215.215	95464
TRA108.300	250102	TRA730.011	7523698	TRA239.000	0267701	TOP RELAY	FENDT
TRA712.070	250102	TRA811.512	82003697	TRA724.170	0287708	TRA712.070	3387326M2
TRA812.612	3620022980	TRA712.070	82030798	TRA215.215	0515912	TRA812.080	3387326M2
TRA108.202	6249072	TRA811.512	82856475	TRA215.215	0670140	TRA125.205	3539335M92
TRP107.000	632324	TRA811.512	83964162	TRA215.215	086751	TRA116.213	3615652M1
TRA116.213	6455-000	TRA712.070	85805162	TRA216.211	086751	TRA811.512	3615652M1
TRA116.203	6455-000	TRA811.512	86529089	TRA724.170	0867512	TRA125.205	3906604M1
TRA139.000	6455Q0	TRA811.212	87655334	TRA215.215	0867515	TRA712.070	4270844M1
TRA710.081	6547TX	TRA811.512	F1NN14088AA	TRA710.296	0867515	TRA812.080	4270844M1
TRT150.242	655511	TRA300.134	86509590	TRA116.213	0867516	TRA300.136	4272431M1
TRA108.202	655533	TRP901.000	84353176	TRA215.215	0867517	TRA139.000	4272432M1
TRA111.201	655533	TRA730.011	84534933	TRA216.211	0867517	TRA215.215	4295879M1
TRT150.242	655534	TOP RELAY	FAUN	TRA710.296	0867518	TRA215.215	4299489M1
TRA116.213	655588	TRP412.500	1713-093	TRA215.215	0907335	TRA116.213	X830250007
TRA811.512	655588	TRA215.215	1731105	TRA215.215	114571	TRT150.243	X830250015
TRA300.134	6555HJ	TRA710.081	1731116	TRA239.000	114571	TRB135.P12	X830250069
TRA813.312	6555JJ	TRA215.215	1731134	TRA215.215	1193310	TRA116.213	Y0741205

TOP RELAY	FERRARI	TOP RELAY	FIAT	TOP RELAY	FIAT	TOP RELAY	FIAT
TRT150.336	124717	TRA907.000	4320625	TRA710.081	5155318	TRA712.070	7606542
TRT150.336	145205	TRA710.080	4320629	TRA216.211	5158609	TRA712.170	7606542
TRA108.202	157991	TRA907.000	4320629	TRA712.070	51731635	TRA710.193	7606542
TRA900.000	157991	TRA142.012	4339372	TRA811.212	51793487AA	TRA142.012	7612321
TRA116.213	157992	TRP150.831	4353351	TRA300.125	51879761	TRA125.205	7615576
TRA811.512	157992	TRP106.106	4353351	TRA108.300	51880169	TRA710.080	7615576
TRA300.134	161591	TRP412.500	43633510	TRA712.070	51880169	TRA142.012	7619302
TRA300.136	161591	TRP106.106	43633510	TRA812.080	51880169	TRT850.700	7621830
TRA300.134	183662	TRP117.117	4374845	TRP107.000	51880855	TRA300.125	7676504
TRA300.136	183662	TRP103.102	4476337	TRA300.125	52119697	TRA300.128	7676504
TOP RELAY	FIAT	TRP107.000	4476337	TRA300.134	52255944	TRA125.205	7686773
TRA216.211	02471298EE	TRT850.412	46426365	TRA811.212	5269988AA	TRA710.080	7686773
TRA215.215	04718222	TRA300.125	46446542	TRP117.117	5942627	TRA907.000	7686773
TRA216.211	04718222	TRA125.205	46451295	TRP119.119	5942627	TRA710.081	7686774
TRA300.125	11129685	TRA710.080	46451295	TRT150.336	5946923	TRA116.213	7686774
TRA300.125	11129787	TRA907.000	46451295	TRT150.336	59469230	TRA139.000	7686774
TRA300.125	11129885	TRA300.134	46453554	TRA905.000	6015107	TRT150.303	7712467
TRA300.125	11129985	TRA300.125	46520412	TRA142.012	60512676	TRT150.336	7717686
TRA300.134	11130088	TRA300.128	46520412	TRT150.336	6080132	TRT150.357	7734971
TRA710.192	11130287	TRA300.134	46520413	TRA811.012	60805155	TRA108.300	7752313
TRA812.080	11130287	TRA710.080	46520416	TRA811.012	60805156	TRA712.070	7752313
TRA300.125	11130787	TRA712.070	46520419	TRA142.012	60807340	TRA712.170	7752313
TRA300.125	11130885	TRA300.125	46520421	TRA300.125	60810326	TRA710.193	7752313
TRA300.128	11131585	TRA300.128	46520422	TRA125.205	60812059	TRP103.102	7789496
TRA300.125	11131787	TRA300.126	46520423	TRA710.080	60812059	TRP107.000	7789496
TRA300.128	11131885	TRA300.134	46520423	TRA300.125	60813779	TRP107.000	7866774
TRA712.070	11163287	TRA108.300	46520429	TRA300.125	60814925	TRA215.215	79007284
TRA216.211	1164018	TRA710.193	46520429	TRA300.125	60816081	TRA216.211	79007284
TRP224.000	12244492H1	TRA300.125	46520431	TRA139.000	6555010	TRA216.211	79042848
TRA108.202	126513521	TRA712.070	46520432	TRA139.000	6555270	TRA125.205	82357825
TRA111.201	126513521	TRA712.070	46520439	TRT850.300	7079615	TRA710.080	82357825
TRA712.070	13742705	TRA819.212	46537685	TRP224.000	7126285	TRA907.000	82357825
TRA811.204	13748474	TRT814.612	4674497101	TRA216.211	71904877	TRA811.012	82410940
TRP150.831	227001710	TRA215.215	4718222	TRT850.700	72218300	TRP103.102	82430021
TRP106.106	227001710	TRA216.211	4718222	TRA300.002	7320415	TRP107.000	82430021
TRT814.612	240113	TRA213.000	4718224	TRT150.242	7504192	TRA811.012	82445808
TRT814.612	243000403140	TRP110.512	4800836	TRT150.201	7507765	TRA125.205	82461739
TRT150.336	280230016	TRP110.512	4800839	TRP117.117	7518867	TRA710.080	82461739
TRA125.205	320472950	TRP107.000	50001451	TRP119.119	7518867	TRA907.000	82461739
TRA216.211	32190845	TRP119.119	50001451	TRP117.117	75197170	TRA101.213	82461742
TRA710.080	340480827	TRP107.000	50001457	TRP119.119	75197170	TRA905.000	82461742
TRA300.128	34F231002	TRP117.117	50001820	TRA730.011	7523698	TRA811.012	82461829
TRA300.125	34F231003	TRP119.119	50001820	TRA300.002	7525171	TRA811.012	82461890
TRA300.134	384114A1	TRP117.117	50014510	TRA730.011	7528265	TRA710.080	83652111
TRP112.824	4146960	TRP119.119	50014510	TRA730.011	7543698	TRA730.011	
TRT150.822	42005935	TRA712.170	5139526	TRP107.000	7573490	TRA108.202	902126513521
TRT150.823	42069398	TRA712.070	51395260	TRP117.117	7595406	TRA111.201	902126513521
TRA710.193	42520429	TRA712.170	51395260	TRP119.119	7595406	TRA111.201	9021265135E20
TRA710.080	4320625	TRA812.080	51395260	TRA108.300	7606542	TRA108.202	9021265321

TOP RELAY	FIAT	TOP RELAY	FORD	TOP RELAY	FORD	TOP RELAY	FORD
TRA108.202	94001112	TRP103.102	111953227D	TRP412.500	5003694	TRA811.512	6G9T14B192DA
TRA116.213	94002050	TRP107.000	111953227D	TRT150.324	541959141	TRA300.134	6G9T14B192EA
TRA139.000	94002050	TRP412.700	111953227D	TRT150.323	541959141A	TRA900.000	7352574
TRA116.203	94002050	TRA300.134	13A025C	TRA905.000	542937503	TRA216.211	74HB18K877AA
TRA139.000	94003170	TRA900.000	13A025D	TRA300.002	542937503D	TRP103.102	75438
TRA139.000	940032050	TRA300.134	13A025G	TRT150.314	542955531	TRP104.104	75438
TRA139.000	94004042	TRA900.000	13A025H	TRT150.340	547955529	TRP107.000	75438
TRA125.205	94004072	TRA712.070	1425754	TRT150.243	547955531	TRP412.500	75DB13350A3A
TRA710.080	94004072	TRA812.080	1425754	TRM730.002	547959143	TRP103.102	75DB13350A3A
TRA907.000	94004072	TRP412.500	1479291	TRT150.339	551959141	TRP107.000	75DB13350A3A
TRA108.202	9418526910	TRA116.213	1519814	TRT150.338	551959141A	TRP412.500	75DB13350AA
TRA108.202	9418528439	TRA710.081	1574754	TRP111.012	5C3T13350AA	TRP103.102	75DB13350AA
TRA111.201	9418528439	TRP861.024	16C4513350AA	TRP111.012	5C3T-13350-AA	TRP107.000	75DB13350AA
TRP224.000	97103573	TRA712.070	191937503	TRA111.201	5C3T14B192AA	TRP412.500	75NB13350AA
TOP RELAY	FORD	TRA712.170	191937503	TRA900.000	5C3T14B192AA	TRP103.102	7789496
TRP103.102	01035579	TRT150.243	191955531	TRP111.012	5C3Z13350AA	TRP107.000	7789496
TRP107.000	01035579	TRT150.243	191955531A	TRP107.000	5C4513350AA	TRA116.213	78AU15040A
TRP103.102	01037955	TRP111.012	1LST13350BA	TRA300.143	5C4514A601AA	TRA139.000	78AU15040A
TRP107.000	01037955	TRA812.612	1S4T14B192AA	TRP111.012	5L5513350AAA	TRA116.203	78AU15040A
TRP103.102	01050711	TRP107.000	1S6513350AA	TRA300.002	5M5T14B192AA	TRP103.102	78GG13350AA
TRP107.000	01050711	TRP103.102	219531831	TRA300.134	5M5T14B192BA	TRP107.000	78GG13350AA
TRP103.102	01631494	TRA111.201	2P0941589	TRA900.000	5M5T14B192CA	TRP412.700	78GG13350AA
TRP107.000	01631494	TRA239.000	2RP941589	TRA811.512	5M5T14B192DA	TRP212.000	78GG13650AA
TRP103.102	04078559	TRA240.000	2RP941589	TRA111.201	5M5T14B192EA	TRP103.102	78GG13650AA
TRP107.000	04078559	TRA111.201	2S6514N089AA	TRA712.070	5M5T14B192EA	TRT150.314	78GG17C499AA
TRP103.102	04162892	TRA900.000	2S6514N089AA	TRA812.080	5M5T14B192EA	TRP412.700	78GG650AA
TRP107.000	04162892	TRA116.213	2S6514N089BA	TRA712.070	5M5Z14N089EA	TRA108.202	78MU18C641A
TRP103.102	05020137	TRT150.326	301955531	TRA811.012	6015107	TRA111.201	78MU18C641A
TRP107.000	05020137	TRT150.243	305955531	TRA216.211	6027829	TRA112.200	78MU18C641A
TRP103.102	06048781	TRA111.201	3259074111	TRP103.102	6041768	TRA108.202	79MU13842A
TRP107.000	06048781	TRA118.000	3259074111	TRP107.000	6041768	TRA111.201	79MU13842A
TRP103.102	06061005	TRA710.081	3259112611	TRP103.102	6048781	TRA112.200	79MU13842A
TRP107.000	06061005	TRA139.000	3259112611	TRP107.000	6048781	TRA108.202	79NU138442A
TRP103.102	06126024	TRA116.203	3259112611	TRA710.081	6053460	TRA111.201	79NU138442A
TRP107.000	06126024	TRT150.325	3259112612	TRP103.102	61230250	TRA112.200	79NU138442A
TRP103.102	0613250	TRT150.001	3259112614	TRP107.000	61230250	TRP103.102	7C4513350AA
TRP107.000	0613250	TRT150.325	3259532272	TRA710.081	6165402	TRP861.024	7C4513350BA
TRP103.102	06822556	TRT150.243	325955531-1	TRA111.201	6193228	TRP107.000	7S5513350AA
TRP107.000	06822556	TRA900.000	377906383	TRA211.000	6C4510A968AA	TRP104.104	819909801
TRP103.102	06822566	TRA215.215	42004068	TRP861.024	6C451335033	TRA108.202	81AG14089AA
TRP107.000	06822566	TRA216.211	42004068	TRP861.024	6C4513350AA	TRA712.070	81AG14N084C
TRP103.102	07203386	TRA710.081	42004140	TRA300.226	6C4514B192AA	TRA712.170	81AG14N084C
TRP107.000	07203386	TRA116.213	42004140	TRT250.243	6C4517C499-A	TRA101.213	81AG14N089AA
TRP103.102	07228813	TRA215.215	4718222	TRT250.243	6C4517C499AA	TRA905.000	81AG14N089AA
TRP107.000	07228813	TRP107.000	4C4513350AA	TRT250.243	6C4517C499AB	TRA101.213	81AG14N089CA
TRA300.002	07320414	TRT150.243	4C4517C499AA	TRA211.000	6C4520A968AA	TRA905.000	81AG14N089CA
TRA215.215	1100010750	TRT150.243	4C4517C499BA	TRA300.002	6G9T14B192AA	TRP103.102	81BG13350AB
TRA215.215	110010750	TRA300.125	4F1T14B192AA	TRA300.134	6G9T14B192BA	TRP107.000	81BG13350AB
TRA216.211	110010750	TRP412.500	5002210	TRA111.201	6G9T14B192CA	TRA710.081	81DB15K235RA

TOP RELAY	FORD	TOP RELAY	FORD	TOP RELAY	FORD	TOP RELAY	FORD
TRA111.201	81DB15K235TA	TRP212.000	87TU13350AA	TRA900.000	BU5T14B192AA	TRA111.201	ZBC937503
TRA211.000	81DB15K235VA	TRA300.002	88AG-13L028AA	TRA710.081	E8HZ14677A	TRP103.102	ZBC953227
TRP212.000	81TU13350AA	TRA900.000	8932070256	TRA116.213	EZHT4A156BA	TRP107.000	ZBC953227
TRP412.700	81TU13350AA	TRT150.333	89TU14512AA	TRA139.000	EZHT4A156BA	TRT150.243	ZBC955531A
TRP103.102	83BG13350	TRA300.002	8L8T14B192AA	TRA116.203	EZHT4A156BA	TRT150.318	ZBC959753
TRP107.000	83BG13350	TRA300.002	8T2T14B192AA	TRA300.134	F57B14B192AA	TRT150.333	ZBC959753A
TRP103.102	83BG13350AA	TRA300.126	8T2T14B192BA	TRA712.070	F80B14B192AA	TOP RELAY	FOTON
TRP107.000	83BG13350AA	TRA300.125	8V5T14B192AA	TRA712.170	F80B14B192AA	TRA710.295	1104936630013
TRA712.070	83BG14N089CA	TRA111.201	90BB9E731EA	TRA812.080	F80B14B192AA	TRA710.192	1104936630016
TRA712.170	83BG14N089CA	TRP103.102	93AG13350AB	TRA710.081	FO2Z14N089A	TRA813.012	1105936630002
TRA139.000	84AU19W572A	TRP107.000	93AG13350AB	TRA710.081	FOAB14B192AA	TRA902.000	1B18037500010
TRA116.203	84AU19W572A	TRP412.700	93AG13350AB	TRA139.000	FOAB14B193AB	TRA215.215	1B18037500016
TRM730.002	84AU19W575A	TRP107.000	93AG13350AC	TRA710.081	FOAB14N192AA	TRA215.215	L0375010004A0
TRA101.213	85AU14N089CA	TRA116.203	93BG13A025A1	TRA710.081	FOAZ14089A	TRA710.081	L0375010009A0
TRA111.201	85AU14N089CA	TRA710.081	93BG13A0251B	TRA710.081	FOAZ14N089A	TOP RELAY	G.CARTIER
TRP112.112	85DR13350A	TRA116.213	93BG13A025A1B	TRA710.081	H75TM11450AA	TRA710.081	03517
TRT150.339	85EU19W575A	TRA139.000	93BG13A025A1B	TRA712.070	JU5T14B192FEA	TRA116.213	03517
TRP103.102	85GG13350AA	TRA116.203	93BG13A025A1B	TRA812.080	JU5T14B192FEA	TRA139.000	03517
TRP107.000	85GG13350AA	TRA710.081	93BG13A025AB	TRT150.865	K75919609	TRA116.203	03517
TRA300.002	85GG14N089CA	TRA139.000	93BG13A025AB	TRA111.201	T00941589	TRA113.112	03525
TRA139.000	85GG14N85CA	TRA300.002	93BG14N089AA	TRT150.865	T12919609	TRA813.212	03525
TRA116.203	85GG14N85CA	TRA900.000	93BG14N089B1B	TRT150.865	T5G919607	TRA710.081	03531
TRP224.000	85HB13350AA	TRA712.070	93BG14N089C1B	TRT851.612	T71919305	TRA116.213	03531
TRP861.024	85HB13350AA	TRA712.070	93BG14N089CA	TRT150.333	T71959753A	TRA811.512	03531
TRA300.002	86AG14N089AA	TRA904.000	93BG14N089CA	TRT150.865	T75919609	TRA113012	20240041
TRA300.002	86AG7K05	TRA712.070	93BG14N089CB	TRT150.865	TAR919607	TRA900.000	20240077
TRP107.000	86AU13350AA	TRA904.000	93BG14N089CB	TRP861.024	TAR953227	TRA113.312	20240077
TRA300.002	86AU14N089A	TRA300.002	93BG19W572AA	TRP412.700	TAR953227	TRA811.512	20241077
TRA300.002	86AU14N089AA	TRP103.102	95VW14384BA	TRT150.865	TIZ919609	TRA300.226	21244696
TRA905.000	86AU18C41CA	TRP107.000	95VW14384BA	TRT150.865	TJG9196078	TRA239.000	21244697
TRA101.213	86AU18C641CA	TRA900.000	95VW17C499CA	TRA108.202	TJG941589	TRA108.600	21244698
TRP412.700	86AV1350AA	TRM730.004	95VW19W572A	TRA111.201	TJG941589	TRA819.012	22204039
TRA108.202	86TU13842AA	TRA300.002	96FG14N089AA	TRP212.000	TJG953227	TRA300.125	29200070
TRA111.201	86TU13842AA	TRA300.002	96FG19W572AA	TRP103.102	TJG953227	TRA300.125	292200072
TRA112.200	86TU13842AA	TRT150314	97AU17C499AA	TRP107.000	TJG953227	TRA812.612	29201044
TRA111.201	86TU14089A	TRA724.170	97CT15K235BA	TRP412.700	TJG953227	TRA812.612	29201049
TRA108.202	86TU14089AA	TRA724.170	97CT15K235CA	TRT150.243	TJG955531	TRA300.134	29201078
TRA111.201	86TU14089AA	TRA724.170	98CT15K235AC	TRT150.336	V85AB-9P704-AA	TOP RELAY	GM
TRA108.202	86TU14N089A	TRA724.170	98CT15K235CA	TRP150.831	V92VG13350AA	TRA101.213	03440489
TRA111.201	86TU14N089A	TRA724.170	98CT15K235CB	TRC111.080	VIC4414526A	TRA905.000	03440489
TRA112.200	86TU14N089A	TRA300.002	98FU14N089BA	TRP111.012	XC3A13350AA	TRA101.213	03447012
TRA108.202	86TU14N089AA	TRA300.134	9L2T14B192AA	TRA215.215	XCT15K235AA	TRA905.000	03447012
TRA111.201	86TU14N089AA	TRT150.416	AC3513150AB	TRA116.213	XS56113A025AA	TRA116.213	04243779
TRA112.200	86TU14N089AA	TRT150.339	AD85EU19W575A	TRA116.203	XS56113A025AA	TRA139.000	04243779
TRT150.314	86VB17C499BA	TRT250.243	BC4517C499AA	TRA108.202	ZBA915505A	TRA116.203	04243779
TRA710.081	87DB15K235AA	TRA116.213	BD9A15040A	TRT150.203	ZBC911261C	TRA811.212	05269988AA
TRP104.104	87EU133501AA	TRA116.203	BD9A15040A	TRT150.203	ZBC911261E	TRA116.213	091144253
TRP212.000	87EU13350AA	TRP112.012	BDOC13350A	TRA111.201	ZBC919505	TRM730.006	10150318
TRA101.213	87EU18C641AA	TRP412.700	BDOC13350A	TRA108.202	ZBC937503	TRA900.000	120002967

TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM
TRA900.000	120007826	TRA101.213	1238611	TRA811.204	15393412	TRA116.203	52251520
TRA710.081	120007827	TRA905.000	1238611	TRA811.212	15393413	TRA300.126	52255944
TRA710.081	12033862	TRA712.070	1238612	TRA811.204	1550688	TRA710.192	5226198
TRA811.212	12077866	TRA904.000	1238612	TRA811.204	158707	TRA108.202	52266198
TRT150.005	12088519	TRA812.080	1238612	TRA710.081	1626237	TRA112.200	52266198
TRA811.204	12088567	TRA900.000	1238621	TRA710.081	1626239	TRA710.192	52266198
TRA710.081	12088572	TRT814.912	1238960	TRP224.000	1776164	TRA712.170	52266199
TRA811.204	12135170	TRA111.201	1238965	TRA811.204	19115080	TRP104.104	52268180
TRA811.212	12135180	TRT814.912	1238966	TRA811.212	19115082	TRT150.303	52270096
TRP412.500	1226331	TRA300.134	1238967	TRA811.204	19115083	TRT150.303	52280684
TRP103.102	1226902	TRT150.242	1249084	TRA811.204	19116057	TRT150.411	52280733
TRP107.000	1226902	TRA300.134	13100504	TRA811.212	19116058	TRT150.222	52280734
TRP412.500	1226919	TRA300.136	13100504	TRA812.412	19116059	TRA300.002	52288733
TRP103.102	1226919	TRA900.000	13171831	TRA812.412	19116962	TRA712.070	5246350
TRP107.000	1226919	TRT150.242	13230560	TRA710.081	20342500	TRA300.125	60229206
TRP412.500	1226923	TRA300.134	13266315	TRA710.081	20499299	TRA909.000	6238501
TRP106.106	1226923	TRA300.125	13266316	TRA710.081	20541669	TRA108.300	6238514
TRP103.102	1226925	TRA300.134	13266316	TRA909.000	22210034	TRA905.000	6238522
TRP107.000	1226925	TRA300.146	13306940	TRA300.125	24432680	TRA101.213	6238525
TRP412.500	1226926	TRA111.201	13306941	TRA300.002	24433728	TRA905.000	6238525
TRP150.831	1226926	TRA710.081	13306942	TRA300.125	24433728	TRA300.134	6238527
TRP106.106	1226926	TRA811.204	13361776	TRA300.125	24435922	TRA300.136	6238527
TRP412.500	1226929	TRA811.212	13361778	TRA300.128	24435922	TRA900.000	6238535
TRP103.102	1226934	TRA300.125	13422668	TRA300.134	24435922	TRA300.125	6238541
TRP107.000	1226934	TRA300.128	13422668	TRA300.136	24435922	TRA903.000	6238543
TRP412.500	1226935	TRA300.125	13455281	TRA900.000	24438887	TRA108.300	6238543
TRP103.102	1226940	TRA811.204	13500112	TRA812.612	24459504	TRA710.081	6238564
TRP107.000	1226940	TRA812.412	13500113	TRA300.134	24460433	TRA300.125	623860
TRP103.102	1226943	TRA811.204	13500114	TRA300.136	24460433	TRA300.125	6238610
TRP107.000	1226943	TRA900.000	13500118	TRA710.081	25520198	TRA300.134	6238623
TRA712.070	12326846	TRA710.081	13500119	TRA710.081	25530733	TRA300.136	6238623
TRA300.125	1235278	TRA902.000	13500119	TRA710.081	25530905	TRP104.104	7221749
TRA300.125	1238505	TRA712.070	13500120	TRA710.081	25537493	TRP104.104	73211749
TRT814.912	1238539	TRA811.212	13500126	TRA215.215	3436400	TRA812.412	88988889
TRT814.912	1238540	TRA811.204	13500127	TRA216.211	3436400	TRP412.700	894425
TRT150.336	1238542	TRA811.212	13500128	TRA142.012	4012052	TRP212.000	8944425
TRA101.213	1238545	TRA300.125	13500587	TRP103.102	4614266	TRP103.102	8944425
TRA905.000	1238545	TRA300.128	13500587	TRP412.700	4614266	TRP104.104	8944425
TRA300.125	1238547	TRA710.081	13502674	TRT150.242	4708100	TRA811.012	90008100
TRT814.912	1238549	TRA811.204	13502679	TRA812.412	5010-6732	TRP412.500	90040385
TRT150.242	1238550	TRA811.212	13502750	TRT814.912	50205001	TRT150.831	90040385
TRA710.081	1238552	TRA811.212	13502751	TRT150.242	52065417	TRP106.106	90040385
TRT150.336	1238563	TRA811.204	13502752	TRA125.205	52251377	TRP107.000	90046088
TRT150.336	1238566	TRA812.412	13502753	TRA710.080	52251377	TRP103.102	90055543
TRT840.212	1238567	TRA812.412	13848981	TRA139.000	52251517	TRP107.000	90055543
TRA300.146	1238574	TRA710.081	14100455	TRA116.203	52251517	TRP412.700	90055543
TRA811.012	1238587	TRM730.008	15042437	TRA125.205	52251519	TRP107.000	90057384
TRT840.212	1238598	TRA811.204	15328866	TRA710.080	52251519	TRA902.200	90062264
TRA111.201	1238604	TRA811.212	15328867	TRA139.000	52251520	TRT150.242	90069864

TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM	TOP RELAY	GM
TRT150.336	90124673	TRA300.136	90511443	TRA905.000	93257719	TRT150.344	94654261
TRT150.336	90158189	TRA710.081	90543014	TRP107.000	93273467	TRT150.411	94659796
TRT150.336	90158443	TRA139.000	90543014	TRT150.337	93282469	TRT150.222	94659797
TRT840.212	90158457	TRA300.128	90608807	TRA903.000	93304912	TRP104.104	946633792
TRA300.146	90187501	TRA300.125	90804294	TRA108.300	93304912	TRT840.212	94741997
TRP212.000	90187597	TRA710.081	90941314	TRA300.137	93366373	TRA710.081	94853868
TRA710.081	90191753	TRA116.203	90941314	TRA101.213	93383185	TRA710.081	94855515
TRA139.000	90191753	TRA903.000	90949959	TRA905.000	93383185	TRA712.070	9522061
TRA116.203	90191753	TRP103.102	91096557	TRA812.412	93746301	TRA811.204	96190187
TRT150.336	90213542	TRP107.000	91096557	TRP104.104	944614226	TRP107.000	96312545
TRT150.336	90214673	TRA710.081	91144253	TRP104.104	94494959	TRA811.212	96376552
TRT814.912	90225811	TRA116213	91144253	TRA108.300	94494959	TRA300.125	96484304
TRA712.070	90226846	TRA900.000	91149190	TRA300.125	94580684	TRA300.125	96590287
TRA904.000	90226846	TRA710.081	91191753	TRA101.213	94580702	TRA300.125	96608807
TRA710.193	90226846	TRP103.102	9148292	TRA905.000	94580702	TRP107.000	96614266
TRA812.080	90226846	TRP107.000	9148292	TRA116.213	94606308	TRA300.125	969884304
TRA300.125	90229206	TRT150.322	9185826	TRA139.000	94606308	TRA215.215	V03436400
TRT814.912	90230894	TRA101.213	92047111	TRA116.203	94606308	TRA216.211	V03436400
TRT840.212	90240092	TRA905.000	92047111	TRA108.202	94607594	TRP212.000	V43160800
TRT814.912	90240698	TRA300.134	93172269	TRA111.201	94607594	TOP RELAY HELLA	
TRA101.213	90244312	TRP103.102	93203241	TRA112.200	94607594	TRP103.102	4AZ001879-041
TRA905.000	90244312	TRP104.104	93203241	TRA712.070	94611312	TRP224.000	4AZ001879-051
TRA142.012	90296181	TRP107.000	93203241	TRA712.170	94611312	TRP412.500	4DB001887-041
TRA300.134	90338656	TRP412.700	93203241	TRA710.192	94611312	TRP224.000	4DB003675-011
TRA712.070	90357989	TRT150.242	93203242	TRP103.102	94614266	TRP107.000	4DB003750-391
TRA108.202	90376920	TRA710.081	93203243	TRP104.104	94614266	TRP107.000	4DB003750-707
TRA111.201	90376920	TRA139.000	93203243	TRP107.000	94614266	TRP107.000	4DB003750-711
TRT814.912	90378651	TRA116.203	93203243	TRP412.700	94614266	TRP107.000	4DB003750-721
TRA300.134	90414477	TRT150.344	93208462	TRT150.307	94623345	TRP107.000	4DB003750-737
TRA300.136	90414477	TRA300.125	93209737	TRA108.202	94626862	TRP112.412	4DB004124-002
TRA101.213	90450169	TRA300.125	93209739	TRA111.201	94626862	TRP117.117	4DB007218-001
TRA909.000	90459640	TRA300.128	93209739	TRP103.102	94633792	TRP119.119	4DB007218-001
TRA903.000	90459642	TRA903.000	93221424	TRP107.000	94633792	TRP424.500	4DB009123-031
TRA812.080	90459642	TRA108.300	93221424	TRP412.700	94633792	TRP111.324	4DM009492-001
TRA101.213	90464759	TRA300.125	93224503	TRT150.202	94634536	TRA300.134	4DR965453-04
TRA905.000	90464759	TRA300.125	93226612	TRA125.205	94634568	TRP150.831	4DW003390-061
TRA101.213	90464760	TRA300.128	93226612	TRA710.080	94634568	TRP424.841	4DW004513-021
TRA905.000	90464760	TRP103.102	93230454	TRA139.000	94634569	TRP424.841	4DW004513-031
TRA108.300	60464959	TRP107.000	93230454	TRA116.203	94634569	TRP424.841	4DW004639-061
TRA710.081	90491314	TRP412.700	9323054	TRT150.202	94643648	TRP150.831	4DW004639-077
TRA811.512	90491314	TRT150.322	93234230	TRT150.307	94643649	TRP111.324	4DW009492-011
TRA903.000	90494959	TRT851.212	93235361	TRT150.307	94643699	TRP111.212	4DW009492-111
TRA108.300	90494959	TRA900.000	93236204	TRA108.202	94646635	TRP110.200	4JZ177846-007
TRP150.831	90506697	TRA300.002	93238065	TRA710.081	94650999	TRA211.208	4RA003437-09
TRP106.106	90506697	TRA300.125	93238065	TRA139.000	94650999	TRT150.332	4RA007507-071
TRA300.125	90508807	TRT150.337	93238065	TRA116.203	94650999	TRA900.000	4RA007791-011
TRA101.213	90511178	TRT150.004	93238851	TRA108.202	94651542	TRA108.202	4RA007791-021
TRA905.000	90511178	TRM730.007	93246612	TRA111.201	94651542	TRA712.070	4RA007793-031
TRA300.134	90511443	TRA101.213	93257719	TRA710.081	94651999	TRA712.170	4RA007793-041

TOP RELAY	HELLA	TOP RELAY	HONDA	TOP RELAY	HYUNDAI-KIA	TOP RELAY	IVECO
TRA125.205	4RA933332-151	TRA812.512	39794-DAS-A05	TRA300.125	95224-29050	TRA215.215	02471298EE
TRA907.000	4RA933332-151	TRA812.512	39794-DAS-AC5	TRA300.125	95224-29700	TRA216.211	02471298EE
TRA108.202	4RA933332-511	TRA820.612	39894-MCA-000	TRA300.125	95224-29750	TRA215.215	02991710
TRA108.202	4RA933332-521	TRA300.134	39794-S10-003	TRA300.125	95224-29800	TRA216.211	02991710
TRA712.070	4RA933332-531	TRA812.512	39794-SDA-004	TRA300.128	95224-29800	TRA239.000	02991710
TRA900.000	4RA933332-541	TRA812.512	39794-SDA-902	TRA300.130	95224-29850	TRA213.000	02991711
TRA300.125	4RA933766-111	TRA812.512	39794-SDA-A03	TRA300.125	95224-2D000	TRA142.012	02991713
TRA300.128	4RA933766-111	TRA812.512	39794-SDA-A05	TRA300.128	95224-2D000	TRA300.226	02991715
TRA710.080	4RA933791-061	TRA300.125	60728F2805	TRA300.125	95224-2D700	TRA820.412	02991715
TRA710.080	4RA933791-121	TOP RELAY	HYUNDAI-KIA	TRA111.201	95224-38050	TRC111.080	03431319
TRA125.205	4RA933791-161	TRA811.204	0K2A267740	TRA300.125	95224-3E500	TRC111.080	046975
TRA907.000	4RA933791-161	TRA108.202	0K53A67740	TRA300.228	95224-7A000	TRA215.215	04718222
TRA900.000	4RA940010-50	TRA111.201	0K53A67740	TRA300.134	95225-29000	TRA216.211	04718222
TRA101.213	4RA965400-001	TRA900.000	0K53A67740	TRA300.134	95225-29050	TRA239.000	04718222
TRA905.000	4RA965400-001	TRA710.081	0K53B67740	TRA300.134	95225-2D000	TRA213.000	04718224
TRA101.213	4RA965400-017	TRA300.125	0K55267740	TRA300.134	95225-2E300	TRA215.215	09515912
TRA905.000	4RA965400-017	TRA710.081	0K9A067740	TRA300.134	95225-38050	TRA215.215	099438605
TRA811.512	4RD007794-02	TRA710.081	120007827	TRA811.212	95225-38300	TRA214.000	1164015
TRA710.081	4RD007794-021	TRA811.204	2A267740	TRA125.205	95225-3B100	TRA216.211	1164018
TRA710.081	4RD007794-031	TRA108.300	36860-4X000	TRA710.080	95225-3B100	TRA215.215	11646486
TRA116.213	4RD007794-031	TRA712.070	36860-4X000	TRA300.134	95225-3B500	TRA216.211	11646486
TRA116.213	4RD007794-031	TRA111.201	39160-23000	TRA300.125	95225-7A500	TRA239.000	11646486
TRA239.000	4RD007903-001	TRA710.080	39160-2G000	TRA108.300	95230-2P010	TRA215.215	1169087
TRA240.000	4RD007903-011	TRA108.300	39160-37110	TRA300.125	95230-2P020	TRA710.296	1172393
TRA300.226	4RD933319-011	TRA904.000	39160-37110	TRA300.125	95230-2P030	TRA300.226	1320483
TRA300.226	4RD933319-061	TRA710.081	39160-3C200	TRA300.136	95230-2P040	TRA215.215	1391322
TRA813.312	4RD933332-02	TRA811.512	39160-3C200	TRA300.134	95230-2P050	TRA215.215	1431781
TRA710.081	4RD933332-641	TRA125.205	39160-3X100	TRA111.201	95230-3A200	TRP112.824	179517
TRA710.081	4RD933332-661	TRA710.080	39160-3X100	TRA111.201	95230-3A400	TRA215.215	243460
TRA116.213	4RD933332-661	TRA300.128	55220-25000	TRA712.070	95245-M2000	TRA215.215	243461
TRA116.213	4RD933332-661	TRA712.070	85210-29000	TRP112.612	95550-1E000	TRA215.215	25001539
TRA300.134	4RD965453-041	TRA900.000	85230-3A400	TRP111.812	95550-2E000	TRA216.211	25001539
TRA300.136	4RD965453-041	TRA712.070	90987-02030	TRP111.812	95550-2E100	TRA239.000	25001539
TRA300.134	4RD965453-801	TRA108.300	90987-T2002	TRP111.812	95550-39000	TRA216.211	2991710
TRA300.136	4RD965453-801	TRA712.070	90987-T2002	TRA300.128	GSWH-062	TRA239.000	2991710
TRA108.109	4RP008189-15	TRA812.080	90987-T2002	TRA710.081	K90118811	TRA215.215	2991711
TRA810.812	4RP008189-15	TRA108.300	95210-2E000	TRA125.205	K9A018811	TRA215.215	32190845
TRA108.109	4RP008189-151	TRA904.000	95210-2E000	TOP RELAY	IRIZAR	TRC111.080	3431319
TRT886.124	5DA006779-01	TRA300.125	95220-21020	TRA213.000	539530	TRA215.215	3802476
TRT886.124	5DA006779-05	TRA300.125	95220-25000	TRA239.000	539536	TRP412.500	4069103
TRT500.085	5HE006207-02	TRA811.204	95220-38000	TRA821.524	539538	TRA215.215	41040442
TRT500.085	5HE006207-02	TRA710.081	95220-3B200	TRA215.215	539636	TRA216.211	41040442
TOP RELAY	HONDA	TRA300.125	95220-FL000	TRA211.000	5R20400000BR	TRA239.000	41040442
TRA300.125	1ST-81950-00	TRA812.512	9522-2500	TRS402.711	B0272	TRA902.000	4118222
TRA812.512	38501-KSS-B31	TRA300.125	95224-05700	TRC578.000	BAC12V	TRA215.215	41822376
TRA812.512	38501-KWN-901	TRA300.125	95224-05800	TOP RELAY	IVECO	TRA215.215	42069397
TRA300.125	38501-MCS-G01	TRA900.000	95224-1M000	TRA215.215	009515912	TRA215.215	42096468
TRA710.081	38502-KWN-901	TRA300.125	95224-20000	TRA214.000	01164016	TRA215.215	42096498
TRA812.512	39794-DAS-A02	TRA300.125	95224-29000	TRA710.296	01172393	TRA216.211	42530143

TOP RELAY	IVECO	TOP RELAY	IVECO	TOP RELAY	JOHN DEERE	TOP RELAY	KHD
TRA710.081	4320625	TRA101.213	60193651	TRT500.083	12196879	TRA710.081	04345975
TRA710.81	4320629	TRA724.170	6450030	TRA215.215	15730019	TRA900.000	1164015
TRA142.012	4339372	TRP112.824	682637	TRA216.211	15730019	TRA300.134	1178985
TRA300.134	465204130	TRA142.012	7612321	TRA116.213	23030019	TRA215.215	12157805
TRA712.070	46520419	TRA710.081	7686774	TRP150.831	506586	TOP RELAY	LADA
TRA214.000	4718219	TRA710.081	7688773	TRP412.500	507807	TRP412.500	21033726450
TRA216.211	4718222	TRA215.215	79007284	TRA724.170	59009	TRP412.500	21053747010
TRA213.000	4718223	TRA216.211	79007284	TRA710.294	59009	TRP412.500	21083747010
TRA213.000	4718224	TRC111.080	8122114	TRA116.213	59023	TRP103.102	21083747010
TRP110.512	48008360	TRP112.412	817523	TRA215.215	59024	TRP107.000	21083747010
TRA710.296	4804050	TRA214.000	920086502900	TRA216.211	59024	TRA111.201	2900-524-1
TRA710.296	4804051	TRA215.215	922390	TRP212.000	59026	TRA900.000	2900-524-102
TRA211.000	4806033	TRA710.081	94004042	TRP224.000	59027	TRP107.000	4953747
TRA108.202	4812623	TRA215.215	951591200	TRP810.012	59029	TRA116.213	983777
TRA900.000	48126230	TRA813.124	960099	TRA116.213	AL150015	TOP RELAY	LIEBHERR
TRA300.146	4815283	TRA724.170	97103581	TRA811.512	AL150015	TRA710.296	332204204
TRA116.213	4840089	TRA108.202	98429863	TRA712.070	AL207376	TRA215.215	6002153
TRA125.205	4840090	TRA300.226	98444017	TRA812.080	AL207376	TRA724.170	6002914
TRA710.080	48400900	TRA820.424	98444017	TRA116.213	AL29657	TRT150.822	6004185
TRA710.081	48408090	TRA142.012	98452428	TRA300.134	AL61578	TRP224.000	6060118
TRA125.205	48495030	TRA813.124	99436136	TRP890.012	AL76596	TRP224.000	606011808
TRA710.080	48495030	TRA215.215	99438605	TRA300.134	AL76702	TRP224.000	606011814
TRA710.081	48495040	TRA710.296	99474025	TRA300.136	AL76702	TRT150.821	6061962
TRA215.215	5000243777	TOP RELAY	JAGUAR	TRA812.612	AL76702	TRT150.821	606196208
TRA216.211	5000243777		LAND ROVER	TRA712.070	AL81719	TRA216.211	6200082
TRA724.170	5000787913	TRA900.000	02JLM21842	TRA712.170	AL81719	TRA215.215	6202153
TRA724.170	5000791265	TRA900.000	02LHF6703AA	TRA812.080	AL81719	TRA215.215	6202511
TRA300.134	500326610	TRA139.000	27DAC7687	TRA111.201	AZ26996	TRA215.215	630105408
TRA900.000	500341725	TRA142.012	AFU2913L	TRA300.146	AZ31123	TRP424.841	630110208
TRA211.000	500341725	TRA300.134	XR83-14B192-AA	TRT150.242	AZ49989	TRA710.296	6301215
TRA900.000	5003419250	TRA710.081	XR8314B192BA	TRA101.213	AZ55251	TRA710.296	630121508
TRA211.000	500362250	TRA811.512	XR8314B192BA	TRA905.000	AZ55251	TRA215.215	630160214
TRA300.127	500392254	TOP RELAY	JEEP	TRA300.134	AZ61578	TRA216.211	630160214
TRA710.296	5006143961	TRA712.070	04671886AA	TRA300.136	AZ61578	TRA216.211	630160805
TRA710.296	5010306922	TRA300.138	04671167	TRA812.612	AZ61578	TRA724.170	6905214
TRA900.000	5010480216	TRA300.134	04671167AB	TRA811.212	LVA13711	TRP224.000	6905750
TRA215.215	5010589426	TRA300.134	04671168	TRT500.083	RE39967D	TRA300.125	900002423
TRA724.170	503135456	TRA300.125	06106575AA	TRA811.212	RE73096	TOP RELAY	MAN
TRA215.215	503532883	TRA300.134	1513720A	TRA811.212	SJ15809	TRA300.127	252955529
TRA215.215	503647440	TRA819.212	46537685	TOP RELAY	KHD	TRA300.127	2R292291
TRA300.134	504049024	TRA300.128	51912069	TRA710.081	01161143	TRA215.215	36259020007
TRA712.070	5040534130	TRA710.081	56006709	TRA710.081	01164017	TRA142.012	39900580029
TRT500.084	504040825	TRA300.128	7091436	TRA215.215	01164018	TRA300.134	65259020007
TRA710.081	504053414	TRA300.125	K06106575AA	TRA215.215	01169087	TRA215.215	77805000020
TRA213.000	504158565	TRA300.125	K06106577AA	TRA710.296	01172393	TRA216.211	77805000020
TRA712.170	51395260	TOP RELAY	JOHN DEERE	TRA710.081	01172944	TRA239.000	77850000020
TRA216.211	5158609	TRA116.213	014370	TRA710.296	04194494	TRA215.215	81255020474
TRA710.081	5949896560	TRA215.215	014372	TRA215.215	04232083	TRC111.080	812550667000
TRA811.512	8949896560	TRA216.211	014372	TRA710.081	04323166	TRC111.080	81255067002

TOP RELAY	MAN	TOP RELAY	MAN	TOP RELAY	MAN	TOP RELAY	MARCOPOLO
TRC111.080	81255067001	TRA215.215	81259020251	TRC111.080	90816160511	TRT150.515	272011519
TRA213.000	81259020017	TRA216.211	81259020251	TRA215.215	N1011025696	TRC876.024	27201210
TRA710.081	81259020056	TRA239.000	81259020251	TRA710.296	N1011025719	TRP106.106	27201710
TRA213.000	81259020058	TRA215.215	81259020253	TOP RELAY	MARCOPOLO	TRT150.525	272021806
TRA215.215	81259020081	TRA216.211	81259020253	TRB880.500	026811026	TRT150.525	272022180-6
TRA216.211	81259020081	TRA239.000	81259020253	TRP111.324	10182766	TRP842.024	27209103
TRA239.000	81259020081	TRA724.070	81259020264	TRL884.424	10192455	TRP842.024	27209107
TRA116.213	81259020088	TRA724.170	81259020264	TRT150.822	102016703	TRT150.515	332011519
TRA811.512	81259020088	TRA724.070	81259020274	TRT150.823	102016703	TRT250.243	992009204
TRA215.215	81259020100	TRA724.170	81259020274	TRT150.812	102016710	TRL883.924	99200966
TRA216.211	81259020100	TRA724.070	81259020317	TRA215.215	102016749	TRT150.865	ML24304
TRA239.000	81259020100	TRA724.170	81259020317	TRA216.211	102016749	TOP RELAY	MASCARELLO
TRA215.215	81259020102	TRA724.070	81259020363	TRA240.000	102016749	TRS402.711	04777
TRA213.000	81259020109	TRA724.170	81259020363	TRA710.081	102016755	TRB880.500	3250
TRA215.215	81259020109	TRA215.215	81259020364	TRA116.213	102016755	TRA116.213	3496
TRA216.211	81259020109	TRA213.000	81259020410	TRA116.203	102016755	TRA216.211	3995
TRA300.146	81259020110	TRA724.070	81259020425	TRL884.424	10297975	TRT150.515	4109
TRA710.081	81259020111	TRA724.170	81259020425	TRL884.908	10462592	TRT150.525	4110
TRA215.215	81259020130	TRA213.000	81259020426	TRL884.024	10462595	TRT150.525	4110
TRA216.211	81259020130	TRA215.215	81259020429	TRA111.201	10525197	TRC569.012	4946
TRA239.000	81259020130	TRA215.215	81259020431	TRP150.831	10525198	TOP RELAY	MASSEY FERGUSON
TRA215.215	81259020132	TRA215.215	81259020435	TRT250.243	10543133	TRCG100.007	036244T1
TRA213.000	81259020134	TRA216.211	81259020436	TRT150.865	10543134	TRCG100.007	037749
TRA215.215	81259020137	TRA213.000	81259020439	TRT150.243	10543135	TRCG100.007	037749T1
TRA213.000	81259020138	TRA724.070	81259020452	TRA710.081	10543136	TRA108.400	053232R1
TRA724.170	81259020155	TRA724.170	81259020452	TRP424.841	10543138	TRA108.400	05323R1
TRA213.000	81259020156	TRA215.215	81259020460	TRA215.215	10543410	TRA712.170	062221R1
TRA215.215	81259020159	TRA213.000	81259020461	TRP412.500	142016011	TRP150.831	069120T1
TRA300.127	81259020160	TRA213.000	81259020473	TRP424.500	142016015	TRA116.213	1683324M1
TRA215.215	81259020164	TRA215.215	81259020474	TRP424.700	142016015	TRA116.213	1683324MO1
TRA215.215	81259020165	TRA724.070	81259020491	TRP150.841	142016015	TRA116.213	1683324MO1A
TRA216.211	81259020165	TRA724.170	81259020491	TRA211.000	142016021	TRA215.215	2949075M1
TRA239.000	81259020165	TRA724.070	81259020519	TRA211.208	142016021	TRA710.296	3097003ML
TRA215.215	81259020167	TRA724.170	81259020519	TRT150.525	262000128	TRA215.215	3227799M91
TRA215.215	81259020168	TRA724.070	81259020520	TRT150.525	26200012-8	TRA108.400	32590006
TRA215.215	81259020171	TRA724.170	81259020520	TRP424.841	272001643	TRA712.070	3387326M1
TRA215.215	81259020201	TRA724.170	81259020524	TRP150.841	272001643	TRA712.170	3387326M1
TRA215.215	81259020202	TRT150.823	81259020537	TRP424.500	272001706	TRA812.080	3387326M1
TRA215.215	81259020229	TRA213.000	81259020561	TRP150.841	272001706	TRA712.070	3387326M2
TRA215.215	81259020234	TRT150.823	81259020702	TRP150.831	272001710	TRA812.080	3387326M2
TRA216.211	81259020234	TRA710.296	81259026005	TRP842.024	27200172	TRA712.170	3387326MO1A
TRA239.000	81259020234	TRA215.215	81259026233	TRP842.024	2720017206	TRA125.205	3539335M92
TRA213.000	81259020236	TRA213.000	84259020017	TRP842.024	272001726	TRA712.070	3582089M1
TRA214.000	81259020236	TRT150.823	85200011974	TRC876.024	27200215-7	TRA812.080	3582089M1
TRA215.215	81259020248	TRA215.215	85300014916	TRP842.024	272009103	TRA125.205	3611893M1
TRA215.215	81259020249	TRA215.215	88259020005	TRP842.024	272009107	TRA710.080	3611893M1
TRA215.215	81259020250	TRA216.211	88259020005	TRP842.024	272009113	TRC111.080	3613598M91
TRA216.211	81259020250	TRA239.000	88259020005	TRP842.024	272009172	TRA116.213	3615652M1
TRA239.000	81259020250	TRA710.296	88259026005	TRP842.024	272009726		

TOP RELAY	MASSEY FERGUSON	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ
TRA811.512	3615652M1	TRA216.211	0005459005	TRA812.612	0025422819	TRA300.125	0025451119
TRA712.070	3687326M2	TRA215.215	0008201710	TRA300.226	0025423019	TRA900.000	0025451319
TRA712.170	3687326M2	TRA216.211	0008201710	TRA300.228	0025423019	TRA300.146	0025451905
TRA812.080	3687326M2	TRA239.000	0008201710	TRA900.000	0025427219	TRA216.211	0025452419
TRA724.170	4003777M91	TRA710.081	0008210163	TRA139.000	0025427419	TRA116.213	0034320625
TRA710.294	4003777M91	TRA215.215	0009822123	TRA900.000	0025428019	TRA116.203	0034320625
TRA216.211	4010516	TRA216.211	0009822123	TRA300.125	0025428319	TRA215.215	0035259605
TRA712.170	4225939M1	TRA239.000	0009822123	TRA300.125	0025428419	TRA216.211	0035259605
TRA712.070	4270844M1	TRP103.102	0009823823	TRA300.134	0025428519	TRA239.000	0035259605
TRA812.080	4270844M1	TRP107.000	0009823823	TRA300.134	0025428619	TRA300.134	0035420219
TRA300.134	4272431M1	TRA211.000	0015310260	TRA712.070	0025428719	TRA300.138	0035420219
TRA116.213	4272432M1	TRA215.215	0015310260	TRA712.070	0025428819	TRA812.612	0035420219
TRA139.000	4272432M1	TRA216.211	0015310260	TRA139.000	0025428919	TRP150.831	0035440032
TRA811.512	4272432M1	TRA239.000	0015310260	TRA712.070	0025429719	TRP424.500	0035440332
TRP224.000	4321690	TRA215.215	0015420519	TRP412.500	0025441332	TRP424.841	0035440332
TRA215.215	490165M1	TRA213.000	0015421119	TRP103.102	0025441332	TRP820.024	0035440532
TRA710.081	62031446M1	TRA215.215	0015422119	TRP107.000	0025441332	TRP820.024	0035440632
TRA712.070	VF33873262	TRA216.211	0015422119	TRP820.024	0025442832	TRP103.102	0035442732
TRA812.080	VF33873262	TRA300.146	0015425419	TRP103.102	0025443732	TRP107.000	0035442732
TOP RELAY	MAZDA	TRA142.012	0015425519	TRP107.000	0025443732	TRP881.000	0035443032
TRP224.000	0264-82-1	TRA213.000	0015425619	TRP412.500	0025444832	TRP881.000	0035443732
TRA215.215	0589-08-2	TRA142.012	00154423219	TRP103.102	0025444832	TRP881.000	0035444332
TRA116.213	1589-19-5	TRP412.500	0015444832	TRP107.000	0025444832	TRP881.000	0035445032
TRA116.213	1731-11-6	TRP820.024	0015447432	TRP212.000	0025445432	TRP424.841	0035445632
TRA216.211	1731-13-4	TRP224.000	0015449132	TRP107.000	0025445432	TRP881.000	0035446132
TRA712.170	4510-19-6	TRA215.215	0015451005	TRP224.000	0025445532	TRA215.215	0035448032
TRA712.070	G115-67-730	TRA215.215	0015455405	TRP810.012	0025445832	TRA139.000	0035452705
TRA900.000	N3M1-18-821	TRA216.211	0015455405	TRP820.024	0025445932	TRA215.215	0035459605
TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TRA710.081	0018350906	TRP820.024	0025446732	TRA216.211	0035459605
TRP412.500	0001377612	TRA712.070	0025420219	TRP424.841	0025448332	TRA239.000	0035459605
TRP412.500	0001377639	TRA900.000	0025420619	TRP424.841	0025448432	TRA710.296	0035459805
TRP412.500	0005441232	TRA101.213	0025420719	TRP150.831	0025448532	TRT150.309	0042004174
TRC111.080	0005452508	TRA213.000	0025420919	TRP103.102	0025448532	TRA211.208	0042016021
TRA215.215	0005455405	TRA300.125	0025421119	TRP107.000	0025448532	TRA710.081	0045450405
TRA216.211	0005455405	TRA300.134	0025421219	TRP412.500	0025448632	TRA139.000	0045450405
TRA239.000	0005455405	TRA111.201	0025421319	TRP103.102	0025448632	TRA710.296	0045451105
TRA710.081	0005455505	TRA900.000	0025421319	TRP107.000	0025448632	TRA213.000	0045451405
TRA710.296	0005455805	TRA900.000	002542131926	TRP150.831	0025448732	TRA300.134	0045452905
TRA213.000	0005457205	TRA811.512	0025421419	TRP412.500	0025449132	TRA300.138	0045452905
TRA300.146	0005458005	TRA712.070	0025421519	TRP103.102	0025449132	TRA812.612	0045452905
TRA710.081	0005458305	TRA215.215	0025422419	TRP107.000	0025449132	TRA710.296	0045453305
TRA215.215	0005458405	TRA216.211	0025422419	TRP412.500	0025449232	TRA211.000	0045453405
TRA216.211	0005458405	TRA712.070	0025422619	TRP424.841	0025449532	TRA300.228	0045453505
TRA239.000	0005458405	TRA812.080	0025422619	TRP424.841	0025449732	TRA215.215	0045453605
TRC111.080	0005458408	TRA712.070	002542261928	TRP412.500	0025449832	TRA216.211	0045453605
TRA215.215	0005458425	TRA712.070	002542261964	TRP103.102	0025449832	TRA239.000	0045453605
TRA215.215	0005458485	TRA812.080	002542261964	TRP107.000	0025449832	TRA211.000	0045455805
TRA215.215	0005459005	TRA300.226	0025422719	TRA215.215	0025450005	TRA215.215	0045455805
		TRA300.228	0025422719	TRA216.211	0025450005	TRA216.211	0045455805

TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ	TOP RELAY	MERCEDES-BENZ
TRA239.000	0045455805	TRP840.024	3505447132	TRP424.841	3885447332	TRA116.213	6885428119
TRA710.296	0045456405	TRP830.012	3505447232	TRP150.841	3885447332	TRA139.000	6885428119
TRA300.226	0045457405	TRP830.012	3505447432	TRP424.500	3885447432	TRA116.203	6885428119
TRA710.296	0045457805	TRP810.012	3505457332	TRP424.841	3885447432	TRP412.500	6885447132
TRA139.000	0054555505	TRA112.200	3555427019	TRP150.841	3885447432	TRP830.012	6885447232
TRT150.821	0055450624	TRD803.000	3645407450	TRP424.841	3885447532	TRP412.700	6885447332
TRT150.821	0055451424	TRD806.000	3645407550	TRP150.841	3885447532	TRP412.500	6885447332
TRP103.102	008210963	TRA724.070	3645427319	TRP424.500	3885447732	TRP150.831	6885447332
TRP107.000	008210963	TRA724.170	3645427319	TRP424.841	3885447732	TRP150.831	6885447432
TRP103.102	0195450232	TRA710.292	3645427319	TRP424.700	3885447732	TRP412.700	6885447532
TRP107.000	0195450232	TRA710.295	3645427319	TRP150.841	3885447732	TRP412.500	6885447532
TRA813.312	025427419	TRT150.308	3645427419	TRP424.700	3885447734	TRP150.831	6885447532
TRA214.000	0332019204	TRP840.024	3645447432	TRP424.500	3885448032	TRP106.106	6885447532
TRA116.203	0664527119	TRP842.024	3645447932	TRP150.841	3885448032	TRP830.012	6885447832
TRT150.823	10201670-3	TRP424.841	3645448032	TRT150.826	3885457024	TRT150.811	6885457224
TRA116.213	2108240018	TRP842.024	3645448332	TRT150.844	3885457105	TRA215.215	6955420819
TRA811.512	2108240018	TRT150.311	3645457005	TRT150.844	3885457305	TRT150.813	6955457024
TRP830.012	3085447132	TRT150.311	3645457105	TRA216.211	3925427019	TRT150.868	6955457224
TRB880.500	3258210051	TRT150.822	3645457324	TRA239.000	3925427019	TRT150.824	6965457024
TRA116.213	3445427019	TRT150.823	3645457724	TRT150.242	46354505024	TRA215.215	7131662460
TRA139.000	3445427019	TRCG100.305	3825420216	TRA215.215	4718222	TRA215.215	7375111000
TRA116.203	3445427019	TRA300.138	3825450105	TRA213.000	5457205	TRA216.211	7375111000
TRA116.213	3445427119	TRA300.226	3825450205	TRT150.824	6345420017	TRA239.000	7375111000
TRA116.203	3445427119	TRA812.612	3825450305	TRT150.824	6345420317	TRA300.226	7375181000
TRA240.000	3445427319	TRT150.868	3825457032	TRA300.134	6388210047	TRA300.228	7375151000
TRP810.012	3445447232	TRA300.226	3845427119	TRA300.136	6388210047	TRA710.296	7375191000
TRP810.012	3445457232	TRA820.424	3845427119	TRA812.612	6388210047	TRA215.215	7375201000
TRCG100.305	3455420216	TRA300.134	3845427319	TRA116.213	6645427119	TRS400.121N	82335010
TRT150.812	3455458424	TRP830.012	3845447232	TRA116.203	6645427119	TRC580.012	86713300
TRA215.215	35005427019	TRP150.831	3845447232	TRP150.831	6825447132	TRA820.424	9585450205
TRA215.215	3502648601	TRT150.833	3845457005	TRD802.000	6845407050	TRC111.080	9585450108
TRA216.211	3502648601	TRC111.080	3845457008	TRD730.032	6885407350	TRP424.841	9795440332
TRA215.215	3505427019	TRC111.080	3845457108	TRD730.033	6885407450	TRA300.228	9795450605
TRA216.211	3505427019	TRT150.826	3845457124	TRD806.000	6885407550	TRA300.228	9795450705
TRA239.000	3505427019	TRT150.844	3845457205	TRD807.000	6885407650	TRT150.006	A0035422819
TRA240.000	3505427019	TRA215.215	3865427719	TRD804.000	6885408350	TRA710.296	A3845450305
TRA215.215	3505427119	TRA216.211	3865427719	TRCG100.305	6885420016	TRC111.080	A3845457008
TRA216.211	3505427119	TRA240.000	3865427719	TRA139.000	6885420219	TRC111.080	A3845457108
TRA239.000	3505427119	TRA216.211	3865427819	TRA902.000	6885420219	TRC111.080	A9585450108
TRA240.000	3505427119	TRA239.000	3865427819	TRA116.213	6885427119	TOP RELAY MITSUBISHI	
TRA215.215	3505427719	TRA240.000	3865427819	TRA116.213	6885427619	TRA300.125	156700-0780
TRA216.211	3505427719	TRT150.845	3865457005	TRA116.203	6885427619	TRP111.812	302374
TRA239.000	3505427719	TRT150.821	3865457124	TRA710.081	6885427719	TRP112.612	3211-171-320
TRA240.000	3505427719	TRP424.841	3885447032	TRA116.213	6885427719	TRP112.612	MB338226
TRP412.500	3505441232	TRP150.841	3885447032	TRA139.000	6885427719	TRP112.612	MB338228
TRP424.841	350544232	TRP424.841	3885447132	TRA710.081	6885428019	TRA710.081	MB407392
TRP424.500	3505442432	TRP150.841	3885447132	TRA116.213	6885428019	TRA300.125	MB629083
TRP424.700	3505442432	TRP424.841	3885447232	TRA139.000	6885428019	TRA300.125	MB629085
TRP820.024	3505447032	TRP150.841	3885447232	TRA116.203	6885428019	TRA710.081	MB858789

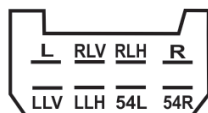
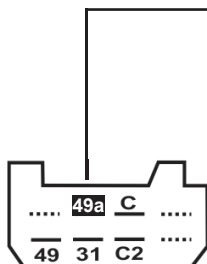
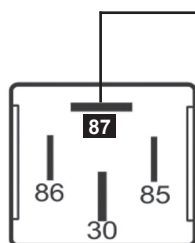
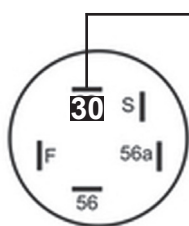
TOP RELAY	MITSUBISHI	TOP RELAY	NEW HOLLAND	TOP RELAY	PEUGEOT	TOP RELAY	PORSCHE
TRA300.125	MB953382	TRA139.000	84997024	TRA116.203	7905522200	TRP106.106	91461830310
TRA239.000	MK387269	TRA116.213	86529089	TRA108.202	7905522210	TRP412.500	91461830311
TRA300.228	MK387785	TRA811.512	86529089	TRA111.201	7905522210	TRP106.106	91461830311
TRA300.125	MR122409	TOP RELAY	NIELSON	TRA139.000	7905522220	TRA111.201	92861511700
TRP112.612	MR252921	TRP212.000	1377612	TRA108.202	7905522230	TRP412.500	92861513100
TRA710.081	MR301971	TRP412.500	1377639	TRA125.205	7920048162	TRA116.213	94461511900
TRA712.070	MR301978	TRP424.500	1377647	TRA710.080	7920048162	TRA811.512	94461511900
TRA812.080	MR301978	TRP424.700	1377647	TRT150.336	91000409	TRP150.831	94461830311
TRP111.812	MR383445	TRP150.841	1377647	TRT150.336	9100040980	TRP106.106	94461830311
TRA712.070	MR400709	TOP RELAY	NISSAN	TRP119.119	9253194280	TRA900.000	99361513500
TRA812.080	MR400709	TRA108.202	01501081-0	TRA812.612	9373062180	TRA900.000	99965700890
TRA300.134	MR515994	TRP112.412	015050783	TRA813.312	94001050	TOP RELAY	RANDON
TRA108.202	MR524999	TRA300.125	25230-79942	TRA108.202	94185226108	TRA215.215	102016756
TRA111.201	MR524999	TRA300.125	25230-79943	TRA108.202	94185226910	TRP224.000	1377612
TRA812.412	MR538851	TRA300.125	25230-79965	TRA125.205	9553798380	TRP861.024	1377612
TRA812.512	MR588567	TRA215.215	25230-9X000	TRA710.080	9553798380	TRP424.841	1377647
TRA101.213	Z1519800	TRA116.213	25230-9X200	TRA813.312	9561359080	TRP424.841	1401601-5
TRA905.000	Z1519800	TRA811.512	25230-9X200	TRP107.000	9563533980	TRP412.500	2101006022
TOP RELAY	NEOBUS	TRA300.125	25230-AX600	TRA710.081	9606859880	TRP424.500	2101006030
TRT150.515	17200033	TRA300.134	25230-AX610	TRA116.213	9606859880	TRP424.700	2101006030
TRL884.906	175849	TRA900.000	25230-D6200	TRA139.000	9606859880	TRP150.841	2101006030
TRC578.000	20200120	TRA900.000	25230-D6230Y	TRA116.203	9606859880	TOP RELAY	RENAULT
TRA116.213	20200145	TRP103.102	25730-16B00	TRT851.612	9609843280	RENAULT TRUCKS	
TRA216.211	20200146	TRP107.000	25730-16B00	TRA300.134	9620220980	TRT150.242	0038575100
TRC580.012	20200207	TRA300.125	284B7-CW28E	TRA710.081	9620725080	TRA710.081	0771-BA
TRB880.500	21040034	TRA300.125	284B7-CW29E	TRA116.213	9620725080	TRA139.000	0771-BA
TRT150.525	21200090	TRA300.134	8200351490	TRA139.000	9620725080	TRA710.081	0773-AA
TRT150.515	22931	TOP RELAY	PEUGEOT	TRT814.512	9620734380	TRA139.000	0773-AA
TRC876.024	2700128	TRA710.081	126709	TRA108.300	9638182880	TRA710.081	20241077
TRT150.525	22935	TRA819.212	1267J8	TRA712.070	9638182880	TRA710.081	2339-AA
TRS402.911	60000	TRT150.336	145205	TRA108.300	9673028680	TRA139.000	2339-AA
TRL884.906	89329	TRA108.300	250102	TRT841.312	9753498780	TRA139.000	233-AA
TOP RELAY	NEW HOLLAND	TRA712.070	250102	TRT150.336	9999163554	TRA111.201	252301716R
TRC875.024	000180803	TRA710.081	4320629	TRT841.312	PT6555EL	TRA216.211	36623300
TRA813.312	1987409C2	TRA139.000	620725080	TOP RELAY	PORSCHE	TRP412.500	37960200
TRA125.205	5155317	TRA108.202	6249072	TRA101.213	00004490006	TRA821.324	5000084771
TRA710.080	5155317	TRA139.000	6455Q0	TRP103.102	111923227D	TRA215.215	5000084772
TRA712.070	7700844682	TRA710.081	6547TX	TRP107.000	111923227D	TRA216.211	5000084772
TRA712.070	82012872	TRA710.081	655505	TRA900.000	141951253B	TRA239.000	5000084772
TRA712.170	82012872	TRA108.202	655533	TRA111.201	171937503	TRA710.296	5000287954
TRA812.080	82012872	TRA111.201	655533	TRA111.201	311963141B	TRA710.081	5000409318
TRA712.070	83989947	TRA116.213	655588	TRA900.000	431951253B	TRA710.296	5000504445
TRA712.170	83989947	TRA811.512	655588	TRA900.000	431951253H	TRA213.000	5000560865
TRA300.002	83990024	TRA812.612	6555HJ	TRA900.000	4H0951253A	TRA724.070	5000787913
TRA300.002F	83990024	TRA813.312	6555JJ	TRA900.000	867906381	TRA724.170	5000787913
TRA101.213	83990084	TRA900.000	6555VP	TRA900.000	8K0951253	TRA724.170	5000791265
TRA905.000	83990084	TRA710.081	7905522200	TRP412.500	90161830302	TRA724.170	5001850169
TRA300.002	83990086	TRA116.213	7905522200	TRP106.106	90161830302	TRA710.296	5006143961
TRA710.081	84997024	TRA139.000	7905522200	TRP412.500	91461830310		

TOP RELAY	RENAULT RENAULT TRUCKS	TOP RELAY	RENAULT RENAULT TRUCKS	TOP RELAY	SCANIA	TOP RELAY	SCANIA
TRA216.211	50100050561	TRA813.312	7700844253	TRA216.211	1391322	TRA216.211	235942
TRA240.000	50100050561	TRA712.070	7700844682	TRA239.000	1391322	TRA239.000	235942
TRA215.215	50100058715	TRA712.170	7700844682	TRA215.215	1391323	TRA213.000	235943
TRA239.000	50100058715	TRA813.212	7700844682A	TRA216.211	1391323	TRA216.211	237722
TRA724.170	5010197429	TRA116.213	7701375547	TRA239.000	1391323	TRA724.070	2420827
TRA710.296	5010207197	TRA116.203	7701375547	TRA724.170	1391324	TRA215.215	243460
TRA216.211	5010306867	TRA710.081	7702072090	TRT886.324	1401788	TRA216.211	243460
TRA239.000	5010306867	TRA139.000	7702072090	TRP886.024	1401789	TRA239.000	243460
TRA215.215	5010306868	TRA116.213	7702072115	TRA724.170	1407909	TRA240.000	243460
TRA710.296	5010306869	TRA116.203	7702072115	TRA215.215	1431781	TRA821.324	243461
TRA710.296	5010306907	TRP112.412	7702089352	TRA216.211	1431781	TRA211.000	243462
TRA710.296	5010306922	TRA710.081	7702205157	TRA724.070	1439172	TRA211.208	243462
TRA710.296	5010306923	TRA139.000	7702205157	TRA724.170	1439172	TRA213.000	243463
TRA724.070	5010589425	TRT851.612	7702205327	TRT886.124	1443806	TRA211.000	243879
TRA724.170	5010589425	TRP119.119	7702212531	TRT886.124	1475750	TRA215.215	243879
TRA215.215	5010589426	TRA116.213	7702218610	TRA300.226	1493046	TRA216.211	243879
TRA300.226	5010589427	TRA116.203	7702218610	TRT886.324	1504270	TRA239.000	243879
TRA820.424	5010589427	TRA813.312	8200051112	TRA215.215	1504951	TRA300.125	24435922
TRA300.226	5010645017	TRA813.312	8200100524	TRA216.211	1504951	TRA300.125	25001539
TRA820.424	5010645017	TRA813.312	8200253921	TRA239.000	1504951	TRA300.226	25422719
TRA215.215	5430025965	TRA820.612	8200263342	TRA240.000	1504951	TRA300.226	25423019
TRA216.211	5430025965	TRA820.612	8200263345	TRA215.215	1504957	TRT150.863	278263
TRA710.081	5516038407	TRA819.012	8200333352	TRA239.000	1504957	TRA724.070	285500
TRA215.215	5516038408	TRA813.212	8200338695	TRT150.834	1523612	TRP860.024	289929
TRA216.211	5516038408	TRA811.512	8200351489	TRA724.070	1543731	TRP864.024	289929
TRA239.000	5516038408	TRA900.000	8200766081	TRA724.170	1543731	TRA215.215	2991710
TRA101.213	6020-BA	TRA300.125	8200766093	TRP886.024	1543805	TRT150.823	301490
TRA905.000	6020-BA	TRA300.125	8200830500	TRT886.124	1543806	TRA724.070	303535
TRA812.612	6025111584	TRA300.125	82009008200	TRT150.863	1622515	TRA724.170	303535
TRA812.612	6025111584A	TRA812.612	962220980	TRT150.863	1672916	TRA710.295	303535
TRA724.170	7420390648	TRA216.211	X752280150	TRT150.834	1741091	TRA300.226	3093031
TRA724.170	7421244698	TOP RELAY	SCANIA	TRT150.834	1902328	TRT150.862	319919
TRA724.170	7421255974	TRE700.100	1109995	TRT886.324	1902698	TRA710.081	321490
TRA813.312	7700026328	TRA215.215	11646486	TRT150.823	1923989	TRA213.000	326320
TRA300.146	7700266096	TRT150.863	1318306	TRT886.324	2005179	TRT150.823	331881
TRA300.146	7700266296	TRA300.226	1320483	TRA215.215	2077837	TRP860.024	334470
TRT851.612	7700412030	TRA300.228	1320483	TRP886.024	2159998	TRP864.024	334470
TRA812.612	7700414484	TRA820.424	1320483	TRA211.000	228600	TRA211.208	35940
TRA812.612	7700416229	TRA300.125	13266316	TRA211.208	228600	TRT150.823	363712
TRP117.117	7700638976	TRT886.324	1327013	TRA215.215	228602	TRP860.024	365559
TRP119.119	7700638976	TRP886.024	1328548	TRP224.000	233200	TRP864.024	365559
TRT150.336	7700715675	TRP860.024	1334196	TRP861.024	233200	TRA821.324	371912
TRA813.312	7700810929	TRT150.834	1335482	TRA211.000	235940	TRA211.000	400782
TRA813.212	7700810936	TRT886.124	1347277	TRA211.208	235940	TRA215.215	400782
TRT841.312	7700811853	TRA724.170	1366481	TRA215.215	235940	TRA216.211	400782
TRA819.012	7700821864	TRA213.000	1381478	TRA216.211	235940	TRA239.000	400782
TRT841.312	7700822929	TRT886.124	1387022	TRA239.000	235940	TRA213.000	433294
TRT851.812	7700844036	TRA215.215	1391322	TRA211.000	235942	TRT150.834	523612
				TRA215.215	235942	TRP424.700	530640

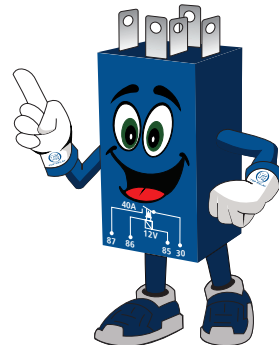
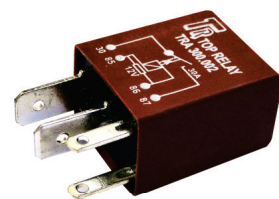
TOP RELAY	SCANIA	TOP RELAY	TOYOTA LEXUS	TOP RELAY	TOYOTA LEXUS	TOP RELAY	VOLVO
TRP150.841	530640	TRA712.070	156700-2500	TRA812.512	90987-0910	TRP412.500	1214008
TRCG100.313	533374	TRA712.070	156700-2540	TRA812.512	90987-T2001	TRP106.106	1214008
TRCG100.313	533894	TRA812.512	156700-2870	TRA712.070	90987-T2002	TRA710.081	1214764
TRCG100.313	5358530	TRA812.512	156700-3220	TRA904.000	90987-T2002	TRP103.102	1215737
TRCG100.313	583130	TRA812.512	156700-3290	TRA812.080	90987-T2002	TRP107.000	1215737
TRCG100.314	538514	TRA712.070	156700-3520	TRA812.512	90987-T2005	TRP224.000	1224492H1
TRA215.215	539509	TRA712.070	156700-3650	TOP RELAY	TROLLER	TRA300.146	1235013
TRA216.211	539509	TRA812.512	28300-0A010	TRA900.000	5MST14B192CA	TRP103.102	1235232
TRA239.000	539509	TRA812.512	28300-21020	TRA900.000	8932070256	TRP107.000	1235232
TRA240.000	539509	TRA812.512	28300-28010	TRT150.335	8RRE20N-135	TRA125.205	1235893
TRA724.070	543731	TRA108.202	2830098001	TRA710.081	8RRE20N-151	TRA710.080	1235893
TRA724.170	543731	TRA111.201	2830098001	TRT150.243	8RRE20N-151	TRP103.102	1259615
TRA724.170	583216	TRA712.070	28610-54390	TRP107.000	8RRE20N-152	TRP107.000	1259615
TRC111.080	621730	TRA300.125	39794-504003	TRA108.202	8RRE20N-154	TRA108.202	1259925
TRA215.215	63447	TRP104.104	81990474	TRA108.202	8RRE20N-154	TRA215.215	1259926
TRCG100.314	067292	TRP103.102	81990474BO	TRA111.201	8RRE20N-154	TRA216.211	1259926
TRA300.226	7375181000	TRP107.000	81990474BO	TRT150.307	8RRE20N-157	TRA239.000	1259926
TRP412.500	8517088	TRP103.102	8199098001	TRA712.070	8RRE20N-159	TRP103.102	1307066
TRA710.081	8533176	TRP104.104	8199098001	TRA712.170	8RRE20N-159	TRP107.000	1307066
TRA116.213	8533176	TRP104.104	8199098002	TOP RELAY	VALTRA VALMET	TRP150.831	1323317
TRA811.512	8533176	TRT150.326	8594098001	TRP150.831	069120T1	TRP106.106	1323317
TRA300.146	8536401	TRT150.327	8594098001	TRC580.012	10100656	TRA300.146	1324749
TRT150.243	8553463	TRA712.070	88263-21010	TRT150.243	31543010	TRT150.336	1326730
TRP412.500	8572463	TRCG100.316	88327098004	TRA710.081	62031446M1	TRA710.296	14026371
TRP107.000	8583627	TRA300.134	88263-32070	TRA710.081	6203146141	TRA724.170	1407909
TRA811.512	9596560	TRA300.134	90080-87009	TRA812.080	6210631M1	TRA724.170	1439172
TOP RELAY	SUZUKI	TRA812.512	90080-87010	TRA710.081	81970400-12	TRP850.024	1501686
TRA812.512	156700-2080	TRA300.125	90080-87011	TRA712.170	82246700	TRA142.012	1501832
TRA812.512	156700-3220	TRA300.134	90080-87012	TRS400.121N	82335010	TRA213.000	1501833
TRA812.512	166500-0390	TRA300.125	90080-87013	TRC580.012	86713300	TRA215.215	1504951
TRP112.412	166571	TRA300.134	90080-87019	TOP RELAY	VOLARE	TRA216.211	1504951
TRA215.215	166756	TRA300.125	90080-87020	TRT150.865	6005011092007	TRA239.000	1504951
TRP112.512	38610-84001	TRA712.070	90080-87021	TRL883.924	6007011164000	TRA710.081	1504952
TRP112.512	38610-84002	TRA812.512	90080-87024	TRP424.700	6011011066005	TRA215.215	1504957
TRP103.102	38610G78303	TRA300.125	90080-87026	TRP150.841	6011011066005	TRA216.211	1504957
TRP107.000	38610G78303	TRA300.134	90084-98031	TRT150.822	27201528	TRA239.000	1504957
TRP107.000	38610H78303	TRA300.125	90084-98032	TOP RELAY	VOLVO	TRA900.000	15219965
TRA300.125	38860-60G00	TRA300.125	90987-02012	TRP150.841	042004115	TRA300.226	154762A
TOP RELAY	TOYOTA LEXUS	TRA712.070	90987-02016	TRA300.226	1078690	TRP850.024	1573780
TRA300.134	156700-0860	TRA812.512	90987-02020	TRA820.424	1078690	TRP850.024	1582410
TRA300.125	156700-0870	TRA712.070	90987-02025	TRP424.841	11087812	TRP850.024	1587993
TRA300.125	156700-1020	TRA812.512	90987-02027	TRT150.242	11305462	TRP864.024	1593506
TRA300.134	156700-1062	TRA812.512	90987-02028	TRP110.512	1180436	TRCG100.300	1598573
TRA300.125	156700-1071	TRA712.070	90987-02030	TRA900.000	11806280	TRCG100.300	1617218
TRA812.512	156700-2470	TRA712.070	90987-02031	TRP110.512	11870436	TRP850.024	1623180
TRA712.070	156700-2490	TRA812.512	90987-02080	TRP412.500	1210124	TRA215.215	20374662
		TRA300.134	90987-04004	TRP150.831	1210124	TRA724.070	20390648
		TRA712.070	90987-04006	TRP106.106	1210124	TRA724.170	20390648

TOP RELAY	VOLVO	TOP RELAY	VOLVO	TOP RELAY	VW AUDI	TOP RELAY	VW AUDI
TRA215.215	20390650	TRP864.024	4DJ00458900	TRP107.000	111953227D	TRA300.002	1K0951253
TRA239.000	20441006	TRA116.213	5110012	TRP103.102	111953227Q	TRA712.070	1K0951253A
TRA724.170	20494788	TRP110.512	5130035	TRP107.000	111953227Q	TRA300.125	1K0957253
TRT150.832	20520611	TRA710.081	6212233	TRT150.327	1119555311	TRA710.192	211911253.1
TRP851.024	20527250	TRT150.863	6886611	TRP107.000	11219531831	TRP104.104	2119531831
TRA724.170	20709495	TRE990.200	8121622	TRP103.102	1138532272	TRP150.831	211953215C
TRA300.226	21244696	TRCG100.300	8123661	TRP107.000	1138532272	TRP412.500	211953231G
TRA710.296	21244697	TRCG100.300	8123662	TRP103.102	1139532271	TRP150.831	211953231G
TRA108.600	21244698	TRA215.215	8153600	TRP104.104	1139532271	TRP106.106	211953231G
TRA724.070	21255974	TRA216.211	8153600	TRP107.000	1139532271	TRP103.102	219531831
TRA724.170	21255974	TRA239.000	8153600	TRP104.104	113953271	TRP104.104	219531831
TRA215.215	239883	TRA710.081	8197040012	TRP107.000	113953271	TRP107.000	219531831
TRA216.211	239883	TRA710.081	831725	TRA111.201	117937503	TRA300.146	2D0963141
TRA239.000	239883	TRA215.215	837878	TRP107.000	11953227D	TRA116.213	2E0937099
TRA216.211	241595	TRA216.211	837878	TRA101.213	141951253	TRA139.000	2E0937099
TRA900.000	241812	TRA239.000	837878	TRA111.201	141951253A	TRA811.512	2E0937099
TRT150.863	278263	TRA240.000	837878	TRA111.201	141951253B	TRA111.201	2P0941589
TRA712.170	28058151	TRA142.012	8393677	TRA900.000	141951253B	TRA900.000	2P0941589
TRT150.336	2855227	TRA213.000	839534	TRT150.332	165906381	TRA215.215	2P0941589A
TRA300.226	29401073	TRA111.201	841177	TRA710.081	165938503	TRA821.524	2P0941589A
TRA116.213	30005110012	TRA900.000	853544	TRA900.000	171919505A	TRA215.215	2P0941589A
TRP110.512	30005130035	TRA216.211	870451	TRA111.201	171937503	TRA710.081	2P0941595
TRCG100.300	3038110	TRA300.134	9162300	TRA903.000	171937503A	TRT150.243	2P0955531
TRE990.100	3038196	TRA712.070	9441158	TRA108.300	171937503A	TRT250.243	2P0955531A
TRA905.000	30652083	TRA300.134	9441161	TRM730.004	171959141A	TRC581.012	2R0925071
TRA300.125	30765041	TRA300.134	94411618	TRA211.000	183951253	TRA900.000	2R0941589
TRA712.070	30765045	TRA300.134	94947835	TRA108.109	191906383	TRP103.102	2R0953231
TRA300.226	3093031	TRA710.296	9518230	TRA108.109	191906383C	TRP106.106	2R0953231
TRA300.228	3093031	TRA900.000	VOE11806280	TRA900.000	191911251	TRP107.000	2R0953231
TRA300.125	31678438	TRA215.215	Z0374662	TRA108.110	191927841	TRA300.127	2R2955291
TRA300.134	31678439	TOP RELAY	VW AUDI	TRA903.000	191937503	TRA300.127	2R2955529
TRA900.000	31678440	TRA900.000	004025133	TRA108.300	191937503	TRP107.000	2RD953231
TRA712.070	31678442	TRA710.081	063906061	TRA712.070	191937503	TRA239.000	2RP941589
TRA215.215	3171420	TRP103.102	111941521	TRA812.080	191937503	TRA240.000	2RP941589
TRT150.243	32017246	TRP107.000	111941521	TRP103.102	191953227	TRA710.081	2RP951589
TRP103.102	3279419	TRP103.102	1119415212	TRP107.000	191953227	TRP861.024	2RP953227
TRP107.000	3279419	TRP107.000	1119415212	TRP103.102	191953227A	TRP224.000	2RP953231
TRT150.336	3285227	TRA127.012	111941583	TRP107.000	191953227A	TRP861.024	2RP953231
TRA215.215	344686	TRA127.012	111941583A	TRP107.000	191953227D	TRT250.243	2RP955531
TRA216.211	344686	TRA127.012	111941583B	TRT150.243	191955531	TRP224.000	2RP993231
TRA239.000	344686	TRP103.102	111953227	TRA820.712	1H0911251	TRP861.024	2RP993231
TRA712.170	3464104	TRP107.000	111953227	TRP103.102	1H0953227	TRP103.102	2S0953231
TRA116.213	3711413	TRP103.102	1119532272	TRP107.000	1H0953227	TRC876.024	2T0907171
TRA216.211	3712071	TRP107.000	1119532272	TRT150.243	1HM955531	TRC876.024	2T0907171-A
TRA215.215	4786690	TRP103.102	111953227A	TRT150.243	1HM955531A	TRC876.024	2T0907171-B
TRA216.211	4786690	TRP107.000	111953227A	TRT150.243	1HM955531B	TRC876.024	2T0907171-C
TRA239.000	4786690	TRP103.102	111953227B	TRA810.912	1J0906381A	TRP861.024	2T0959145
TRA240.000	4786690	TRP107.000	111953227B	TRA108.109	1J0906381B	TRP224.000	2W0953231
TRP224.000	4803798	TRP103.102	111953227D	TRA810.812	1J0906381B	TRP861.024	2W0953231

TOP RELAY	VW AUDI	TOP RELAY	VW AUDI	TOP RELAY	VW AUDI	TOP RELAY	VW AUDI
TRP224.000	2WD953231	TRA810.812	377911253	TRT150.314	542955531	TRA215.215	KDWHL09113
TRT150.326	301955531	TRA900.000	377937503A	TRA108.202	54297503	TRA216.211	KDWHL09113
TRT150.327	3019555311	TRA117.000	377937503B	TRA122.200	54793705E	TRP412.500	KDWHL09250
TRA108.202	30591505	TRT150.243	377955531	TRA111.201	54793750E	TRA125.205	KDWHL09663
TRA108.202	305919505	TRT851.100	377959142	TRT150.340	547955529	TRCG100.330	T00919253-B
TRA112.200	305919505	TRT150.334	377959753	TRT150.243	547955531	TRCG100.318	T00919253-C
TRA111.201	3059195051	TRT150.243	3B0955531	TRM730.002	547959143	TRA111.201	T00941589
TRA111.201	3059195052	TRA127.012	4119415831	TRA111.201	5Z9906383	TRP104.104	T00953221
TRA111.201	305951251	TRA127.012	411941583B	TRA111.201	5Z9937099	TRP861.024	T0959145
TRA111.201	3059512511	TRA710.081	4143779	TRP107.000	5Z9953227	TRA108.202	T11941589
TRA112.200	305951251-1	TRA116.213	4143779	TRA724.170	695915511	TRA111.201	T11941589
TRP103.102	305953227.1	TRA116.213	4243779	TRA900.000	6DO951253A	TRT150.865	T12919609
TRT150.243	305955531	TRT150.243	431455531	TRA108.109	6KE906383	TRT150.865	T75919609
TRA125.205	311906061C	TRA111.201	431951253	TRA111.201	6KE951253	TRT150.865	TAR919607
TRB122.012	31194115831	TRA710.081	4319512530	TRA900.000	6U0906061A	TRT150.865	TAR919609
TRP103.102	311941583	TRA108.202	431951253B	TRP103.102	6U0953227	TRCG100.330	TAR9197978
TRP107.000	311941583	TRA111.201	431951253B	TRP107.000	6U0953227	TRP861.024	TAR953227
TRB122.012	3119415831	TRA900.000	431951253B	TRA810.912	6Y0906381	TRT150.865	TJG919607
TRA111.201	311963141B	TRA116.213	431951253D	TRA710.080	701915511	TRT150.865	TJG9196078
TRT150.243	321955531	TRA811.512	431951253D	TRA300.146	7M0951253	TRA111.201	TJG941587
TRA810.912	3257906381	TRA111.201	431951253G	TRA712.070	7M0951253A	TRA111.201	TJG941589
TRA810.912	3257906381A	TRA111.201	431951253H	TRA712.170	7M0951253A	TRP107.000	TJG953227
TRA118.000	3259074111	TRA900.000	431951253H	TRA904.000	7M0951253A	TRT150.243	TJG955531
TRA139.000	325911261	TRA900.000	431951254	TRA812.080	7M0951253A	TRP107.000	TJG957503
TRA710.081	3259112611	TRP412.500	431953231	TRA903.000	7M0951253B	TRT150.332	WI50237007
TRT150.325	3259112612	TRP150.831	431953231	TRA300.134	7M0951253C	TRP112.412	ZAD953227A
TRT150.326	3259112612	TRP106.106	431953231	TRA116.213	803951253A	TRA111.201	ZBA915505
TRA139.000	325911261-3	TRT150.243	431955531	TRA811.512	803951253A	TRA108.202	ZBA91905A
TRT150.001	3259112614	TRP412.500	431959231	TRP103.102	803953183B	TRA108.202	ZBA919505A
TRA116.213	3259112641	TRP412.500	431963141B	TRP107.000	803953183B	TRA111.201	ZBA919505A
TRA116.203	3259112641	TRA111.201	443919578C	TRP412.700	813059532271	TRA112.200	ZBA919505A
TRT150.325	3259532272	TRA110.000	443937105	TRA108.109	857951253	TRA111.201	ZBA941587
TRT150.243	3259555311	TRA110.000	443937105A	TRP412.700	85HB13350AA	TRA111.201	ZBA9506
TRT150.335	325959753	TRA712.070	443951253J	TRA111.201	867906381	TRA111.201	ZBA951251
TRT150.335	3259597531	TRA712.170	443951253J	TRA900.000	867906381	TRT150.203	ZBC911261
TRA101.213	330919753	TRA812.080	443951253J	TRA712.070	8D0951253	TRT150.204	ZBC911261C
TRT150.243	330955531	TRA900.000	443951253K	TRA900.000	8D0951253A	TRT150.204	ZBC911261E
TRA127.012	343941583	TRA710.081	443951254A	TRA712.070	8E0951253	TRA108.202	ZBC919505
TRA900.000	357906381	TRA712.070	4H0951253	TRA812.080	8E0951253	TRA111.201	ZBC919505
TRA810.912	357906381A	TRA812.080	4H0951253	TRA900.000	8K0951253	TRA108.202	ZBC919505A
TRA712.070	357906381B	TRA111.201	4H0951253A	TRA812.612	8X0951253	TRA112.200	ZBC919505A
TRA712.070	357911251A	TRA900.000	4H0951253A	TRA300.134	8X0951253A	TRA111.201	ZBC937503
TRA810.812	357911253	TRA300.134	4H0951253C	TRA300.134	8Z0951253	TRA111.201	ZBC937503A
TRA810.812	357911253A	TRA111.201	505951251	TRA108.300	91937503	TRP103.102	ZBC953227
TRA712.070	357911351A	TRP107.000	535953123	TRA116.213	94461511900	TRP107.000	ZBC953227
TRT150.243	357955531	TRT150.324	541959141	TRT150.865	K75919609	TRP412.700	ZBC953227
TRA111.201	377906383	TRT150.323	541959141A	TRP110.512	KDWHL09040	TRT150.243	ZBC955531A
TRA900.000	377906383	TRA905.000	542937503	TRA116.213	KDWHL09041	TRT150.318	ZBC959753
TRA108.109	377911253	TRA300.002	542937503D	TRP212.000	KDWHL09042	TRT150.333	ZBC959753A



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



Preto Negra Black	Branco Blanca White	Diâmetro Máx. Amarração(mm) Diámetro máximo de amarre(mm) Maximum mooring diameter(mm)	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Embalagem Embalaje Packing
TRABR7010	TRABR7010NA	22	108	2.5	100pc
TRABR7015	TRABR7015NA	37	151	3.7	100pc
TRABR7019	TRABR7019NA	55	200	2.5	100pc
TRABR7020	TRABR7020NA	51	202	3.7	100pc
TRABR7021	TRABR7021NA	68	250	3.6	100pc
TRABR7023	TRABR7023NA	51	200	4.8	100pc
TRABR7028	TRABR7028NA	76	283	4.8	100pc
TRABR7030	TRABR7030NA	80	300	7.6	100pc
TRABR7034	TRABR7034NA	95	340	4.8	100pc
TRABR7039	TRABR7039NA	114	400	4.8	100pc
TRABR7040	TRABR7040NA	110	387	7.6	100pc
TRABR7054	TRABR7054NA	152	540	13.0	100pc



Para outras cores, favor nos consultar.
Para otros colores, favor consultarnos.
For other colors, please inquire.

ABRAÇADEIRAS DE CHASSIS

Abrazaderas de Chasis | Chassis Clamps

Preto Negra Black	Branco Blanca White	Diâmetro Máx. Amarração(mm) Diámetro máximo de amarre(mm) Maximum mooring diameter(mm)	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Embalagem Embalaje Packing
TRABR7300	-	80	300	6.0	100pc

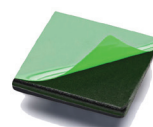


FIXADORES ADESIVOS

Fijadores Adhesivos | Adhesive Fasteners

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Cor Color Colour	Compr.(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Embalagem Embalaje Packing
TRFIX7801NA	Nylon PA 6.6	Natural	19	19	50pc
TRFIX7802	Nylon PA 6.6	Preto	28	28	50pc
TRFIX7802NA	Nylon PA 6.6	Natural	28	28	50pc

Aplicável em Abraçadeiras com Largura de até 4,8mm
Utilización en Amarres con Ancho Hasta 4,8mm
Applicable in Clamps With Maximum Width 4,8mm



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRB120.512

1205



Campeão
de Vendas



Bloqueador de Ignição
Universal 12V
Bloqueador de Encendido
Universal 12V
Universal Ignition Blocker 12V

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRB190.200S

2 Terminais
2 Terminales
2 Terminals



Botão de Partida Universal 12/24V
Botón de Partida Universal 12/24V
12/24V Universal Start Button

Com Gravação
Con Grabación
Start Printing

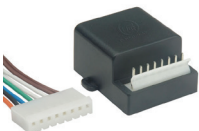
Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC201.512

2015

12V



Centralina para Travamento
de Portas
Centro de bloqueo de puertas
Door Locking Center

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC241.600

2016



Micro Chave
Micro Llave
Micro Switch

Interruptor N.A e N.F
Interruptor N.A y N.C
Switch N.O / N.C

16A (Resistiva)
16A (Resistiva)
16A (Resistive)

Para ser utilizada em motores
hasta 1/2 HP (indutiva)
Para utilización en motores
hasta 1/2HP(inductivos)
To be used in motors up to 1/2
HP (inductive)

Universal

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC570.012

0570



Elemento Quente para
Acendedor de Cigarros
Elemento Caliente para
Encendedor de Cigarillos
Hot Element for Cigarette Lighter

Volkswagen/Audi/Ford

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRB190.200

2192

2 Terminais
2 Terminales
2 Terminals



Botão de Partida Universal 12/24V
Botón de Partida Universal 12/24V
12/24V Universal Start Button

Universal
Sem Gravação
Sin Grabación
No Printing

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC111.080

NOVO



Chave Geral da Bateria 12/24V
com alavanca
Interruptor principal de batería
12/24V con palanca
12/24V Battery Master Switch
with lever

Corrente: 250A (1.000A de Pico)
2 Terminais
Uso Geral

Mercedes-Benz: 0005452508 / 0005458408 / A3845457008 / 3845457008
A3845457108 / 3845457108 / A9585450108 / 9585450108

Atego, Axor, Actros, Accelo 710

Ford: VIC4414526A

Case : P641221E

Massey Ferguson: 3613598M91

Scania : 621730

DAF: 122443

Iveco: 03431319 / 046975 / 3431319 / 8122114

Man: 812550667000 / 81255067001 / 81255067002 / 90816160511

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC241.602

Hyster/Yale 0370868 | 2335317
1628739

Original



Micro Chave Duplo Contato
Doble Micro Switch Contacto
Double Contact Micro Switch

Freio de Mão / Chave do
Acelerador
Freno de Mano / Acelerador
Handbrake / Throttle Switch

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC516.024

0516



Ø 3,1 x 1,3cm



Campeão
de Vendas

Sinalizador Acústico(Buzzer)
Señal Acústica(Buzzer)
Acoustic Signal(Buzzer)

Tensão de Funcionamento:
3~30V
Pressão Sonora Aproximada:
80dB (a 1metro)
Aplicação: **Alarmes e Campanhas;**

Voltaje de trabajo: **3~30V**
Presión de sonido aproximada:
80dB (a 1 meter)
Aplicación: **Alarmas y Timbres;**

Working Voltage: **3~30V**
Approximate Sound Pressure:
80dB (at 1 meter)
Application: **Alarms and Bells;**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC571.012

0571



Elemento Quente para
Acendedor de Cigarros
Elemento Caliente para
Encendedor de Cigarillos
Hot Element for Cigarette Lighter

Fiat

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC572.012

0572



Elemento Quente para
Acendedor de Cigarros
Elemento Caliente para
Encendedor de Cigarillos
Hot Element for Cigarette Lighter

GM / Mercedes-Benz

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC578.000

0578



Campeão
de Vendas



Tomada Padrão para Conexão
de Aparelhos Eletrônicos 12/24V
Salida Estándar para conectar
dispositivos electrónicos 12/24V
12/24V Standard Outlet for
Connecting Electronic Devices

Universal

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC 580.012

0580



Tomada Padrão para Conexão
de Aparelhos Eletrônicos

Salida estándar para conectar
dispositivos electrónicos

Standard Outlet for Connecting
Electronic Devices

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC581.012

0581



Tomada padrão tipo rosca , com
tampa 12V
Enchufe estándar de tipo
tornillo, con tapa de 12V
Standard screw type plug,
with 12V cap

Universal
Volkswagen - 2R0925071

Com Tampa e Gravação 12V
Con Tapa y Grabación 12V
With Case and 12V Printing

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRC582.012

0582



Tomada Padrão para Conexão
de Aparelhos Eletrônicos 12V

Salida estándar para conectar
dispositivos electrónicos 12V

12V Standard Outlet for
Connecting Electronic Devices



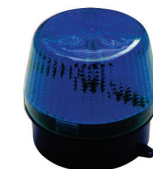
Campeão
de Vendas

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRF400.712

4007



Flash de Advertência
Flash de Advertencia
Warning Flash

Tensão de Trabalho : 12V
Cor : **Azul**
129 Flashes por minuto
Diâmetro da Base : 9cm
Altura : 9 cm
Universal

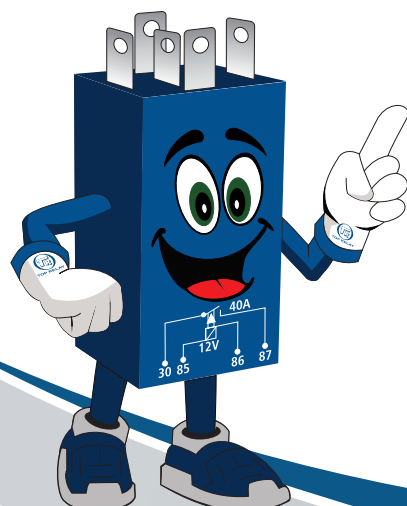
Working Voltage: 12V
Color : **Blue**
129 Flashes per minute
Base Diameter: 9cm
Height: 9cm
Universal

Voltaje de trabajo: 12V
Color: **Azul**
129 destellos por minuto
Diámetro de la base: 9 cm
Altura: 9cm
Universal

Com Tampa
Con Tapa
With Case

Com Gravação 12V
Con Grabación 12V
With 12V Printing

Com Iluminação
Con Luminación
With Lighting



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRF402.212

4022



Tensão de Trabalho : **12V**
Cor : **Ambar**
129 Flashes por minuto
Diâmetro da Base : **5,5cm**
Altura : **5,5cm**
Universal

Voltaje de trabajo: **12V**
Color: **Amarillo**
129 destellos por minuto
Diámetro de la base: **5,5cm**
Altura: **5,5cm**
Universal

Mini Flash de Advertência
Mini Flash de Advertencia
Mini Warning Flash

Working Voltage: **12V**
Color: **Amber**
129 Flashes per minute
Base Diameter: **5,5cm**
Height: **5,5cm**
Universal

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRF402.324

4023



Tensão de Trabalho : **24V**
Cor : **Ambar**
129 Flashes por minuto
Diâmetro da Base : **5,5cm**
Altura : **5,5cm**
Universal

Voltaje de trabajo: **24V**
Color: **Amarillo**
129 destellos por minuto
Diámetro de la base: **5,5cm**
Altura: **5,5cm**
Universal

Mini Flash de Advertência
Mini Flash de Advertencia
Mini Warning Flash

Working Voltage: **24V**
Color: **Amber**
129 Flashes per minute
Base Diameter: **5,5cm**
Height: **5,5cm**
Universal

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRI500.500



Interruptor de Porta Regulável
Fabricado em Latão
Interruptor de Puerta Ajustable
Fabricado en Latón
Adjustable Door Switch
Made in Brass

Universal

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRHA100.005



Cabo Adaptador de Antena
Cable Adaptador de Antena
Antenna Adaptor Cable

CB90
Comprimento: 30cm
Lenght: 30cm
Longitud: 30cm

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Corrente Corriente Current	Comprimento(cm) Longitud(cm) Lenght(cm)	Fita Dupla Face Cinta Doble Cara Double Sided Tape	Modelo Modelo Model
TRI500.400	12/24V	1.2A	30cm	X	Quadrado Cuadrado Square
TRI500.400M	12/24V	1.2A	1 Metro 1 Metro 1 Meter	X	Quadrado Cuadrado Square
TRI500.401	12/24V	1.2A	30cm	X	Redondo Redondo Round

Interruptor de Acionamento | Interruptor de Gatillo | Square Switch



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Tensão de Entrada
Voltaje de Entrada
Input Voltage

Cor
Color
Color

Leds
Leds
Leds

Fixação Magnética
Fijación Magnética
Magnetic Fixation

Liga/Desliga
Encendido/Apagado
On/Off Connector

TRL408.0PR

12/24V

Ambar

72

X

X

Luz de Advertência | Luz Estroboscópica | Warning Light

Resistente a água
Resistente a água
Water resistant



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Cor Color Color	Leds Leds Leds	Fixação Magnética Fijación Magnética Magnetic Fixation	Liga/Desliga Encendido/Apagado On/Off Connector
--	--	-----------------------	----------------------	--	---

TRL408.012	12/24V	Ambar	40	X	X
TRL408.112	12/24V	Vermelha	40	X	X
TRL408.212	12/24V	Azul	40	X	X
TRL408.312	12/24V	Verde	40	X	X

Luz de Advertência | Luz Estroboscópica | Warning Light

Resistente a água
Resistente a água
Water resistant



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Leds Leds Leds	Descrição Descripción Description
--	----------------------	---

TRL401.800
4018



30

Luz de Advertência
Luz Estroboscópica
Warning Light

Tensão de Trabalho : **12,0V a 80,0V**
Voltaje de Trabajo : **12,0V a 80,0V**
Working Voltage: **12,0V a 80,0V**

Corrente : **180mA**
Corriente : **180mA**
Current: **180mA**

Conexão por Parafusos
Conexión de Tornillo
Screw Connection

Aplicação Principal : Empilhadeiras /
Máquinas Agrícolas e Industriais

Aplicación Principal: Montacargas/
Máquinas Agrícolas e Industriales

Main Application : Forklifts /
Agricultural and Industrial Machines

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Terminais Terminales Terminals	Cor Color Color	Modelo Modelo Model	Soquete Enchufe Socket
--	--------------------------------------	-----------------------	---------------------------	------------------------------

TRL706.3AM	2	Amarela Amarilla Yellow	Universal	Lâmpada 69
TRL706.3AZ	2	Azul Azul Blue	Universal	Lâmpada 69
TRL706.3VM	2	Vermelha Rojo Red	Universal	Lâmpada 69
TRL706.3VD	2	Verde Verde Green	Universal	Lâmpada 69
TRL706.3CR	2	Cristal Cristal Crystal	Universal	Lâmpada 69



Lanterna Piloto | Linterna Piloto | Pilot Lantern

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Cor Color Color	Medidas(mm) Mediciones(mm) Measurements(mm)	Descrição Descripción Description
--	--	-----------------------	---	---

TRL7217AM	12/24V	Amarela Amarilla Yellow	65x25x15	Uso Geral - Baú de Caminhões, Cabines, Carretinhas Vans, Utilitários
TRL7217VM	12/24V	Vermelha Rojo Red	65x25x15	Uso Geral - Baú de Caminhões, Cabines, Carretinhas Vans, Utilitários
TRL7217VD	12/24V	Verde Verde Green	65x25x15	Uso Geral - Baú de Caminhões, Cabines, Carretinhas Vans, Utilitários
TRL7217CR	12/24V	Cristal Cristal Crystal	65x25x15	Uso Geral - Baú de Caminhões, Cabines, Carretinhas Vans, Utilitários



Acompanha 2 parafusos,
porcas e arruelas

Lanterna Delimitadora Led

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Aplicação Aplicación Application	Liga/Desliga Encendido/Apagado On/Off Connector	Led Led Led	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--	---	-------------------	-----------------------------------

TRL806.800LED	Lanterna de Teto Linterna de Techo Ceiling Lantern	Iluminação de Cabine Iluminación de Cabina Cabin Lighting	X	Sim Si Yes	Caminhões Mercedes-Benz Camiones Mercedes-Benz Mercedes-Benz Trucks
TRL806.800	Lanterna de Teto Linterna de Techo Ceiling Lantern	Iluminação de Cabine Iluminación de Cabina Cabin Lighting	X	Não No No	Caminhões Mercedes-Benz Camiones Mercedes-Benz Mercedes-Benz Trucks
TRL806.900LED	Lanterna para Iluminação de Baú Linterna para Iluminación de Maletero Torch for Trunk Lighting	-	X	67 Bivolt 67 Bivoltaje 67 Bivolt LedLamp	Universal
TRL806.900	Lanterna para Iluminação de Baú Linterna para Iluminación de Maletero Torch for Trunk Lighting	-	X	Não No No	Universal

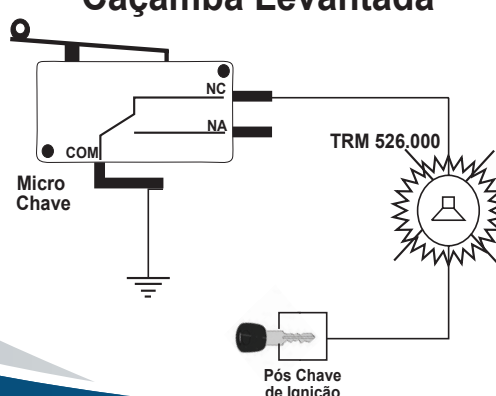


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Intensidade Sonora Intensidad del Sonido Sound Intensity	Tipo de Som Tipo de Sonido Sound Type	Iluminação Iluminación Lighting	Dimensões Dimensiones Dimensions	Com Chave Con Llave With Switch
--	--	--	---	---------------------------------------	--	---------------------------------------

TRM526.000	12/24V	até 75dB (a 1 metro) hasta 75dB(a 1 metro) Up to 75dB(1 meter)	Intermitente Intermitente Intermittent	Led Vermelho Led Rojo Red Led	32x32x21mm	Sim Si Yes
TRM526.000E	12/24V	até 75dB (a 1 metro) hasta 75dB(a 1 metro) Up to 75dB(1 meter)	Intermitente Intermitente Intermittent	Led Vermelho Led Rojo Red Led	32x32x21mm	Não No No

Módulo Sinalizador Visual e Sonoro para Caminhões Basculantes, Bivolt com 2 fios e sem micro chave.
Módulo de Señalización Visual y Sonora para Volquetes, Bivolt con 2 hilos y sin microinterruptor.
Visual and Sound Signaling Module for Dump Trucks, Bivolt with 2 wires and without micro switch.

Caçamba Levantada



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRM-NBR16141

NOVO

Módulo de Segurança Visual e Sonoro
Módulo de Seguridad Visual y Sonora
Visual and Sound Safety Module

Duplo Led
Doble Led
Double Led

Atende Resolução 859 do CONTRAN
Cumple con la Resolución CONTRAN 859
Complies with CONTRAN Resolution 859

Cabo de 4 Metros
Cabo de 4 Metros
4 Meters Cable



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

TRM-NBR16141E

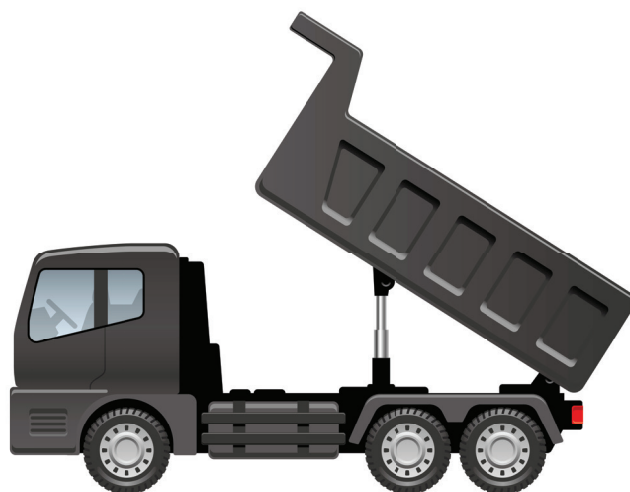
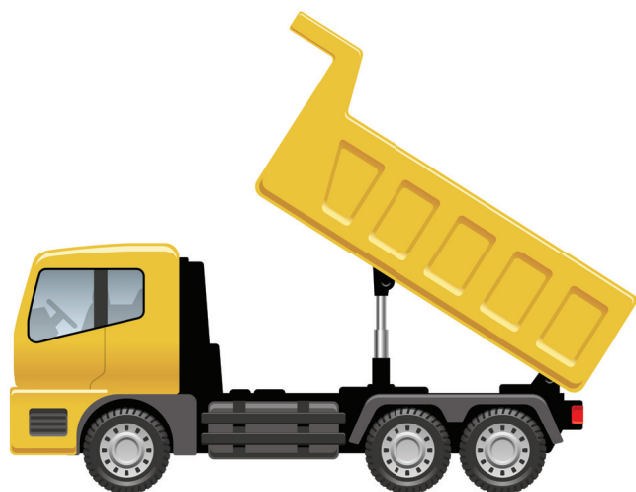
NOVO

Módulo de Segurança Visual e Sonoro
Módulo de Seguridad Visual y Sonora
Visual and Sound Safety Module

Duplo Led
Doble Led
Double Led

Atende Resolução 859 do CONTRAN
Cumple con la Resolución CONTRAN 859
Complies with CONTRAN Resolution 859

Cabo de 30cm
Cabo de 30cm
30cm Cable



MALHA EXPANSIVA / MALHA NAUTICA | MALLA EXPANSIVA / MALLA NÁUTICA | EXPANSIVE MESH / NAUTICAL MESH

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Temp. Trabalho Temp. Trabajar Working Temp	Temp. Fusão Temp. Fusión Melting Temp	Polegadas Pulgadas Inch	Diâmetro(mm) Diámetro(mm) Diameter(mm)	Expansivo Máx(mm) Expansivo Máx(mm) Max Expansive(mm)
TRME700006	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	1/4	6	9
TRME700008	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	11/32	8	16
TRME700010	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	13/32	10	19
TRME700012	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	1/2	12	24
TRME700016	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	5/8	16	27
TRME700019	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	3/4	19	30
TRME700025	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	1	25	35
TRME700032	Nylon	-50°C à 150°C	230°C	1.1/4	32	50



NOVO



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Acabamento Diseño Design	Compr.(cm) Longitud(cm) Length(cm)	Rosca Rosca Screw Thread	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRHA100.001



Haste para Antena de Teto
Varilla para Antena de Techo
Antenna Rod

Liso
Liso
Straight

18

M5 / M6

Volkswagen

Gol / Golf / Polo /
Saveiro

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Acabamento Diseño Design	Compr.(cm) Longitud(cm) Length(cm)	Rosca Rosca Screw Thread	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRHA100.002



Haste para Antena de Teto
Varilla para Antena de Techo
Antenna Rod

Espiral
Espiral
Twisted

18

M5

Hyundai / Kia

Tucson / HB20 /
IX35 / Santa Fé /
Sportage

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Acabamento Diseño Design	Compr.(cm) Longitud(cm) Length(cm)	Rosca Rosca Screw Thread	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRHA100.003



Haste para Antena de Teto
Varilla para Antena de Techo
Antenna Rod

Liso
Liso
Straight

20,5

M5

Honda

Civic / New City / Fit
CRV / HRV / WRV

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Acabamento Diseño Design	Compr.(cm) Longitud(cm) Length(cm)	Rosca Rosca Screw Thread	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRHA100.004



Haste para Antena de Teto
Varilla para Antena de Techo
Antenna Rod

Liso
Liso
Straight

38cm

M5

Fiat

Palio / Strada / Uno
Brava / Marea /
Dobló

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Acabamento Diseño Design	Compr.(cm) Longitud(cm) Length(cm)	Rosca Rosca Screw Thread	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--------------------------------	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA240.012



Antena Interna AM/FM 12V
Antena Interna AM/FM 12V
Internal AM/FM Antenna

Liso
Liso
Straight

22

-

Universal

Universal

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Montadora Marca Assembler	Número Original Código OEM O&M Code	Fixação Fijación Fixation	Cor Color Colour
--	---	---------------------------------	---	---------------------------------	------------------------

TRB880.300

8803



12/24V

Universal

Universal

Parafusos
Tornillos
Screws

Amarelo
Amarillo
Yellow

Produto com
Leitura em Braile

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Montadora Marca Assembler	Número Original Código OEM O&M Code	Fixação Fijación Fixation	Cor Color Colour
--	---	---------------------------------	---	---------------------------------	------------------------

TRB880.400

8804



12/24V

Busscar

1380281

Parafusos
Tornillos
Screws

Cinza
Gris
Gray

Produto com
Leitura em Braile

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Montadora Marca Assembler	Número Original Código OEM O&M Code	Fixação Fijación Fixation	Cor Color Colour
--	---	---------------------------------	---	---------------------------------	------------------------

TRB880.500

8805



12/24V

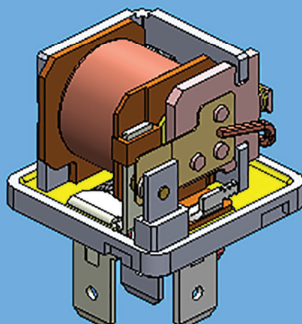
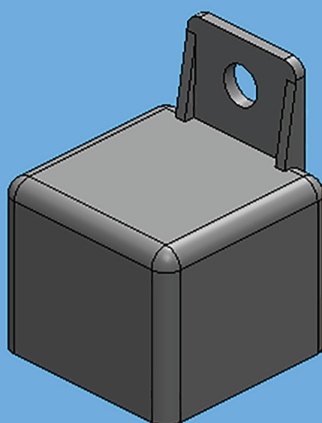
Busscar
Caio Induscar
Ciferal
Comil
Marcopolo
Mascarello
Mercedes-Benz
Neobus

1380796
042004119
026811026
002089
026811026
3250
3258210051
21040034

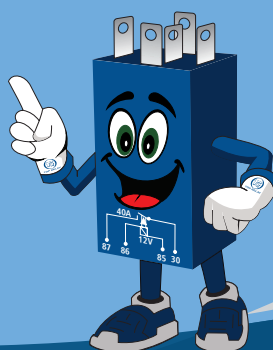
Parafusos
Tornillos
Screws

Preto
Negro
Black

Produto com
Leitura em Braile



Desenvolvimento em projetos 3D
Desarrollos en proyectos 3D
3D projects development



Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

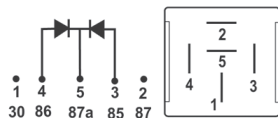
Marca
Assembler

TRD730.032

0808

6885407350

Mercedes-Benz

5 Term. s/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

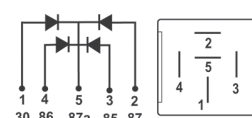
Marca
Assembler

TRD730.033

0805

6885407450

Mercedes-Benz

5 Term. s/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

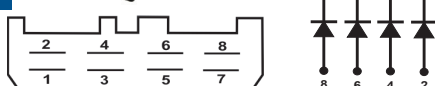
Marca
Assembler

TRD802.000

0802

6845407050

Mercedes-Benz

8 Terminais
12/24V

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

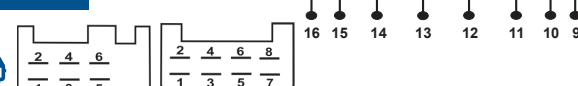
Marca
Assembler

TRD803.000

0803

6845407450

Mercedes-Benz

14 Terminais
12/24V

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

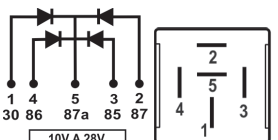
Marca
Assembler

TRD804.000

0804

6885408350

Mercedes-Benz

5 Term. c/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

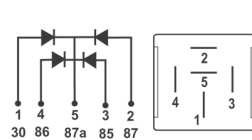
Marca
Assembler

TRD805.000

0805

6885407450

Mercedes-Benz

5 Term. s/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

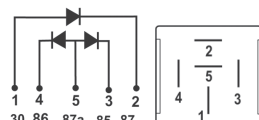
Marca
Assembler

TRD806.000

0806

6885407550

Mercedes-Benz

5 Term. c/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

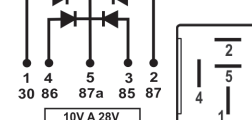
Marca
Assembler

TRD807.000

0807

6885407650

Mercedes-Benz

5 Term. s/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

Montadora

Marca
Assembler

TRD808.000

0808

6885407350

Mercedes-Benz

5 Term. s/ Suporte
10 a 28V
1A

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original

Código OEM
O&M Code

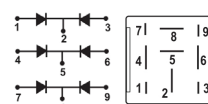
Montadora

Marca
Assembler

TRT500.083

9 Term. s/ Suporte
3A

Original



RE39967D

John Deere

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

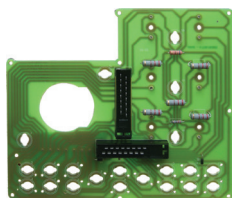
TRE700.100
0890

1109995

Scania

Série 3 até 1997

Circuito Impresso do Painel
Circuito Impreso de Panel
Panel Printed Circuit



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

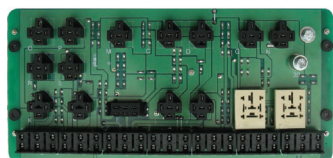
TRE700.300
CE 7003

1115952

Scania

Série 3 até 1997

Central Elétrica
Central Electrica
Electric Central



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

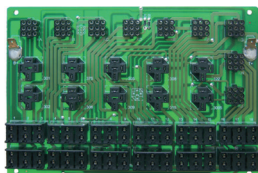
TRE990.200
0892

8121622

Volvo

Caminhões e
Ônibus - **Linha NL**

Central Elétrica
Central Electrica
Electric Central



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

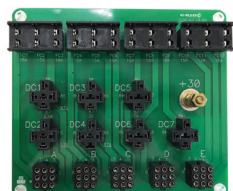
Veículos
Vehículos
Vehicles

TRE990.400

421096

Caio Induscar

Central Elétrica
Central Electrica
Electric Central



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

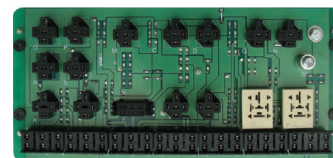
TRE700.200
CE 7002

290709

Scania

Série 2 até 1997

Central Elétrica
Central Electrica
Electric Central



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

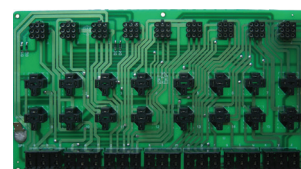
TRE990.100
0891

3038196

Volvo

Caminhões e
Ônibus - **Linha N**

Central Elétrica
Central Electrica
Electric Central



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRE990.300

92240021001

Caio Induscar

Central Elétrica pequena sem relé
Central Electrica Pequeña sin relé
Small Electric Central without relay



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Fixação Fijación Fixation	Terminais Terminales Terminals	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	---------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

COM33.054

NOVO



Base Plástica para Chicote de relés de Até 9 terminais

Base de plástico para arnés de relé Hasta 9 terminales

Plastic Base for Relay Harness Up to 9 Terminals

Tipo Modular

2 terminais 9,5mm
4 terminais de 2,8mm
3 terminais de 6,3mm

Nylon P.A 6.6

Cinza

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	----------------------------------	------------------------------------

TRS400.000

Base para Relé Auxiliar de 5 terminais para solda em circuito impresso

Base para Relé Auxiliar de 5 terminales para soldadura de circuito impresso

Base for 5-terminal Auxiliary Relay for printed circuit soldering

PA 6.6 30% FV

1pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	----------------------------------	------------------------------------

TRS400.001

Base para Relé Auxiliar de 4 terminais para solda em circuito impresso

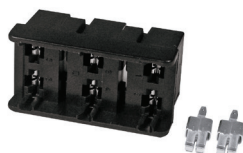
Base para Relé Auxiliar de 4 terminales para soldadura de circuito impresso

Base for 4-terminal Auxiliary Relay for printed circuit soldering

PA 6.6 30% FV

1pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	----------------------------------	------------------------------------

COM33.002

Soquete Porta Fusível 3 posições – com terminais

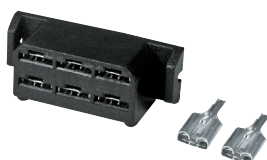
Base portafusible 3 posiciones - con terminales

Fuse holder socket 3 positions - with terminals

PA 6.6 30% FV

1pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	----------------------------------	------------------------------------

COM33.001

Base para relé PCB 6 vias – com terminais

Base de relé PCB 6 vias - con terminales

Base for 6-way relay PCB – with terminals

PA 6.6 30% FV

1pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	----------------------------------	------------------------------------

COM33.003

Base MATE-N –LOCK 9 vias – com terminais

MATE-N –LOCK base 9 vias – con terminales

MATE-N –LOCK base 9 ways – with terminals

PA 6.6 30% FV

1pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Tensão de Saída Voltaje de Salida Output Voltage	Amperagem Amperaje Current	Potência Máxima Potencia Maxima Maximum Power	Comprimento(cm) Longitud(cm) Lenght(cm)	Largura(cm) Ancho(cm) Width(cm)	Altura(cm) Altura(cm) Height(cm)
TRC875.024	24V	12V	30A	360W	10	21	6

0875



N. Original
Código OEM
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

2TO907171A
2TO907171B
2TO907171C

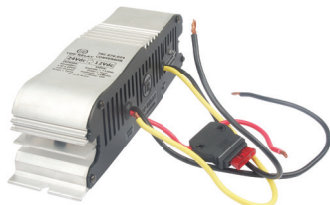
Volkswagen
Caminhões
Constellation

000180803

New Holand

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Tensão de Saída Voltaje de Salida Output Voltage	Amperagem Amperaje Current	Potência Máxima Potencia Maxima Maximum Power	Comprimento(cm) Longitud(cm) Lenght(cm)	Largura(cm) Ancho(cm) Width(cm)	Altura(cm) Altura(cm) Height(cm)
TRC876.024	24V	12V	10A	120W	5	21	6

0876



N. Original
Código OEM
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

27201210

Marcopolo

2700128

Neobus

3168

Comil

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Tensão de Saída Voltaje de Salida Output Voltage	Amperagem Amperaje Current	Potência Máxima Potencia Maxima Maximum Power	Comprimento(cm) Longitud(cm) Lenght(cm)	Largura(cm) Ancho(cm) Width(cm)	Altura(cm) Altura(cm) Height(cm)
TRC878.012	12V	24V	15A	360W	5	21	6

0878


ESTABILIZADORES DE TENSÃO
Estabilizador de Tensão | Voltage Stabilizer

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão de Entrada Voltaje de Entrada Input Voltage	Tensão de Saída Voltaje de Salida Output Voltage	Potência Máxima Potencia Maxima Maximum Power	Comprimento(cm) Longitud(cm) Lenght(cm)	Largura(cm) Ancho(cm) Width(cm)	Altura(cm) Altura(cm) Height(cm)
TRM500.024	24,0 -> 29,0Vdc	20,5Vdc (+/-0,5)	150	5	21	6



O estabilizador de tensão foi desenvolvido para estabilizar a tensão fornecida do sistema elétrico para as lâmpadas de faróis baixos de ônibus e caminhões em geral , garantindo maior durabilidade .

El estabilizador de tensión fue desarrollado para estabilizar la tensión suministrada desde el sistema eléctrico a las lámparas de luz de cruce de autobuses y camiones en general, asegurando una mayor durabilidad.

The voltage stabilizer was developed to stabilize the voltage supplied from the electrical system to the low beam lamps of buses and trucks in general, ensuring greater durability.

ESPAGUETES CORRUGADOS

Tubos Corrugados | Crushproof Tubbing



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Temperatura Máxima Temperatura Máxima Maximum Temperature	Diâmetro Interno Diâmetro Interno Internal Diameter	Embalagem(m) Embalaje(m) Packing(m)	Referência Referencia Reference
TRES515500	PP	130°C	5mm(3/16")	100	5155
TRES515700	PP	130°C	7mm(5/16")	100	5157
TRES516000	PP	130°C	10mm(3/8")	100	5160
TRES516400	PP	130°C	14mm(5/8")	50	5164
TRES516500	PP	130°C	15mm(5/8")	50	5165
TRES516900	PP	130°C	19mm(3/4")	50	5169
TRES525500	PP	130°C	5mm(3/16")	25	5255
TRES525700	PP	130°C	7mm(5/16")	25	5257
TRES526000	PP	130°C	10mm(3/8")	25	5260
TRES526200	PP	130°C	12mm(1/2")	25	5262
TRES526400	PP	130°C	14mm(5/8")	25	5264
TRES526500	PP	130°C	15mm(5/8")	25	5265
TRES526900	PP	130°C	19mm(3/4")	25	5269
TRES527000	PP	130°C	25mm(1 1/4")	25	5275
TRES528000	PP	130°C	32mm(1 1/4")	25	



ESPAGUETES LISOS

Tubos PVC | PVC Tubbing

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Temperatura Máxima Temperatura Máxima Maximum Temperature	Diâmetro Interno(mm) Diâmetro Interno(mm) Internal Diameter (mm)	Embalagem(m) Embalaje(m) Packing(m)	Referência Referencia Reference
TRES503300	PVC	70°C	3mm	100	5033
TRES503400	PVC	70°C	4mm	100	5034
TRES503500	PVC	70°C	5mm	100	5035
TRES503600	PVC	70°C	6mm	100	5036
TRES503700	PVC	70°C	7mm	100	5037
TRES503800	PVC	70°C	8mm	100	5038
TRES504000	PVC	70°C	10mm	50	5040
TRES504200	PVC	70°C	12mm	50	5042
TRES504400	PVC	70°C	14mm	50	5044
TRES504600	PVC	70°C	16mm	50	5046
TRES504800	PVC	70°C	18mm	50	5048



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Temperatura Temperatura Temperature	Diâmetro Interno Diámetro Interno Internal Diameter	Embalagem(m) Embalaje(m) Packing(m)	Referência Referencia Reference
TRET60010P	Polioléfin flexível(POEs) Poliolefina Flexible(POEs) Flexible Polyolefin(POEs)	-45°C a 125°C	10.0 mm (3/8")	1 metro	
TRET60010PR			10.0 mm (3/8")	200 metros	W10PR
TRET60013P			13.0mm(1/2")	1 metro	
TRET60013PR			13.0mm(1/2")	100 metros	W13PR
TRET60015P			1.5mm(1/16")	1 metro	
TRET60015PR			1.5mm(1/16")	200 metros	W1.5PR
TRET60016P			16.0mm(5/8")	1 metro	
TRET60016PR			16.0mm(5/8")	100 metros	W16PR
TRET60020P			20.0mm(3/4")	1 metro	
TRET60020PR			20.0mm(3/4")	100 metros	W20PR
TRET600250P			25.0mm(1")	1 metro	
TRET600250PR			25.0mm(1")	50 metros	W25PR
TRET60025P			2.5mm(3/32")	1 metro	
TRET60025PR			2.5mm(3/32")	200 metros	W2.5PR
TRET60030P			3.0mm(1/8")	1 metro	
TRET60030PR			3.0mm(1/8")	200 metros	W3.0PR
TRET60045P			4.5mm(3/16")	1 metro	
TRET60045PR			4.5mm(3/16")	100 metros	W4.5PR
TRET60060P			6.0mm(1/4")	1 metro	
TRET60060PR			6.0mm(1/4")	100 metros	W6PR
TRET60080P			8.0mm(5/16")	1 metro	
TRET60080PR			8.0mm(5/16")	100 metros	W8PR

FITAS

Cintas | Tapes

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

TRFI 502.320

Fita Adesiva de Tecido
Cinta Adhesiva de Tejido
Tissue Adhesive Tape



Campeão de Vendas

Características Gerais

Cor: **Preta**
Largura: **19mm**
Comprimento: **20 Metros**

General Features

Color : **Black**
Width: **19mm**
Length: **20 meters**

Características Generales

Color : **Negro**
Ancho: **19 mm**
Longitud: **20 metros**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

TRFI 503.200

5032

Fita Isolante sem Cola Anti – Chama
Cinta Aislante sin Cola Antillamas
Glueless Insulating Tape Anti – Flame



Características Gerais

Cor: **Preta**
Largura: **19mm**
Comprimento: **30 Metros**

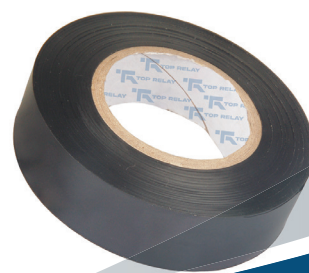
General Features

Color : **Black**
Width: **19mm**
Length: **30 meters**

Características Generales

Color : **Negro**
Ancho: **19 mm**
Longitud: **30 metros**

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Dimensões Dimensiones Dimensions	Embalagem Embalaje Packaging
TRFI 502.900	Fita Isolante PVC Anti-Chama	19mm x 5 metros	10 NOVO
TRFI 503.000	Fita Isolante PVC Anti-Chama	19mm x 10 metros	10 NOVO
TRFI 503.100	Fita Isolante PVC Anti-Chama	19mm x 20 metros	10 NOVO



FUSÍVEIS LÂMINA **NOVO**

	Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Amp. Amp. Amp.	Cor Color Color	Comprimento(mm) Longitud(mm) Length(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Altura Altura Height	Embalagem Embalaje Packing
	TRFUS316.001	1	Preta	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.002	2	Cinza	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.003	3	Violeta	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.004	4	Rosa	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.005	5	Caramelo	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.007	7,5	Marrom	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.010	10	Vermelho	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.015	15	Azul	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.020	20	Amarelo	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.025	25	Natural	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.030	30	Verde	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.035	35	Azul Claro	19	5	19	10 pc
	TRFUS316.040	40	Laranja	19	5	19	10 pc

Kit Emergência - 10 pc
TRFUS316000


Composto por:
 Amperagem: 10/15/20/30A - 2 pc de cada
 Amperagem 25/40A - 1 pc de cada

FUSÍVEIS MINI LÂMINA **NOVO**

	Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Amp. Amp. Amp.	Cor Color Color	Comprimento(mm) Longitud(mm) Length(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Altura Altura Height	Embalagem Embalaje Packing
	TRFUS317.003	3	Violeta	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.005	5	Caramelo	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.007	7,5	Marrom	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.010	10	Vermelho	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.015	15	Azul	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.020	20	Amarelo	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.025	25	Natural	11	4	16	10 pc
	TRFUS317.030	30	Verde	11	4	16	10 pc

Kit Emergência - 10 pc
TRFUS317000


Composto por:
 Amperagem: 10/15/20/30A - 2 pc de cada
 Amperagem 7,5/25A - 1 pc de cada

FUSÍVEIS MAXI LÂMINA **NOVO**

	Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Amp. Amp. Amp.	Cor Color Color	Comprimento(mm) Longitud(mm) Length(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Altura Altura Height	Embalagem Embalaje Packing
	TRFUS318.820	20	Amarelo	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.830	30	Verde	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.840	40	Laranja	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.850	50	Vermelho	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.860	60	Azul	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.870	70	Marrom	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.880	80	Natural	29	9	34	2 pc
	TRFUS318.100	100	Lilás	29	9	34	2 pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.001

4501

12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Preto / Negro / Black	2 (Minutos e Segundos)	New Holland	1600403064
					Komatsu	6200842
					Massey Ferguson	758556



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.002

331007002R
4511

12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Prata / Plata / Silver	1 (Minutos)	Caterpillar	2Y9175M
-----------------	------	---	------------------------	--------------	-------------	---------



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.003

12/24V(Bi-Volt)	60mm	X	Prata / Plata / Silver	2 (Minutos e Segundos)	Case	00907527
-----------------	------	---	------------------------	------------------------	------	----------



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.004

12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Prata / Plata / Silver	2 (Minutos e Segundos)			
-----------------	------	---	------------------------	------------------------	--	--	--



HORÍMETROS ANALÓGICOS

Horómetros Analógicos | Analogic Hourmeters



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.005

D-10002R
331007003R
331010002R
4501BR



12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Prata / Plata / Silver	2(Minutos e Segundos)	CNH	00136086 / FONN10951AAN
					Case	148677A1 / 00136086
					Massey Ferguson	2833020
					MWM	70998109
					Valtra	80100900
					MWM	900000600054
					SLC	DQ49955
					New Holland	FONN10951AAN
					Jacto	YB3154400 / YB3154401

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.006

331006006R
4502



12/24V(Bi-Volt)	60mm	X	Preto / Negro / Black	2(Minutos e Segundos)	Case	00907527
-----------------	------	---	-----------------------	-----------------------	------	----------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.007

303585



12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Preto / Negro / Black	2(Minutos e Segundos)		
-----------------	------	---	-----------------------	-----------------------	--	--

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.008

331010003R



12/24V(Bi-Volt)	52mm	-	Preto / Negro / Black	1 ponteiro (Minutos)		
-----------------	------	---	-----------------------	------------------------	--	--

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.010

12-48V 52mm - Preto / Negro / Black 2(Minutos e Segundos)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.011

12-48V 60mm X Preto / Negro / Black 2(Minutos e Segundos)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.012

12-48V 52mm - Prata / Plata / Silver 2(Minutos e Segundos)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Amortecedor Amortiguador Shock Absorber	Cor do Aro Color de la llanta Rim Colour	Núm. Ponteiros Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	-------------------------------------	---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------

TRH800.013

12-48V 60mm X Prata / Plata / Silver 2(Minutos e Segundos)



LÂMPADA LED TIPO " 67 " / BA15S



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TR67BR1BI	Lâmpada Led 67 Bivolt Branca caixa c/ 10 un.	5W
TR67VD1BI	Lâmpada Led 67 Bivolt Verde caixa c/ 10 un.	5W
TR67AM1BI	Lâmpada Led 67 Bivolt Ambar caixa c/ 10 un.	5W
TR67VM1BI	Lâmpada Led 67 Bivolt Vermelha caixa c/ 10 un.	5W
TR67AZ1BI	Lâmpada Led 67 Bivolt Azul caixa c/ 10 un.	5W

LÂMPADA LED TIPO " 69 " / BA9S



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TR69BR1BI	Lâmpada Led 69 Bivolt Branca caixa c/ 10 un.	5W
TR69BR312	Lâmpada Led 69 SMD 12V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TR69BR324	Lâmpada Led 69 SMD 24V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TR69AZ1BI	Lâmpada Led 69 Bivolt Azul caixa c/ 10 un.	5W
TR69VM1BI	Lâmpada Led 69 Bivolt Vermelha caixa c/ 10 un.	5W

LÂMPADA LED TIPO " 1034 " / BAY15D



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TR1034BR312	Lâmpada Led 1034/12V 3 Leds Branca caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034BR324	Lâmpada Led 1034/24V 3 Leds Branca caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034BR612	Lâmpada Led 1034/12V 6 Leds Super Branca caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034BR624	Lâmpada Led 1034/24V 6 Leds Super Branca caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034VM612	Lâmpada Led 1034/12V 6 Leds Super Vermelha caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034VM624	Lâmpada Led 1034/24V 6 Leds Super Vermelha caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034VM312	Lâmpada Led 1034/12V 3 Leds Vermelha caixa c/ 10 un.	15W / 21W
TR1034VM324	Lâmpada Led 1034/24V 3 Leds Vermelha caixa c/ 10 un.	15W / 21W

LÂMPADA LED TIPO " PINGO " (PINGÃO / ESMAGADA) / W21X9;5D



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TRPIN1BRBI	Lâmpada Led Pingão Bivolt Branca caixa c/ 10 un.	5W
TRPIN3BR12	Lâmpada Led Pingão SMD 12V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRPIN3BR24	Lâmpada Led Pingão SMD 24V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRPINAZ1BI	Lâmpada Led Pingão Bivolt Azul caixa c/ 10 un.	5W
TRPINVM1BI	Lâmpada Led Pingão Bivolt Vermelha caixa c/ 10 un.	5W
TRPINAM312	Lâmpada Led Pingão 12V SMD Ambar caixa c/ 10 un.	15W

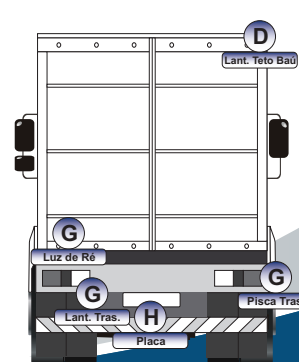
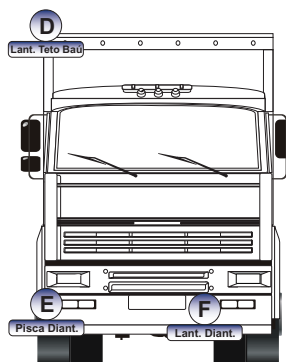
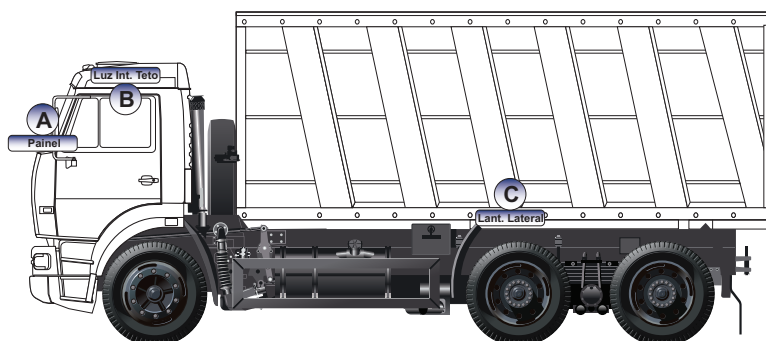
LÂMPADA LED TIPO "1141" / BA15S


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TR1141BR312	Lâmpada Led 1141/12V 3 Leds Branca caixa c/ 10 un.	21W
TR1141BR324	Lâmpada Led 1141/24V 3 Leds Branca caixa c/ 10 un.	21W
TR1141BR612	Lâmpada Led 1141/12V 6 Leds Super Branca caixa c/ 10 un.	21W
TR1141BR624	Lâmpada Led 1141/24V 6 Leds Super Branca caixa c/ 10 un.	21W
TR1141AM312	Lâmpada Led 1141/12V 3 Leds Ambar caixa c/ 10 un.	21W
TR1141AM324	Lâmpada Led 1141/24V 3 Leds Ambar caixa c/ 10 un.	21W
TR1141VM312	Lâmpada Led 1141/12V 3 Leds Vermelha caixa c/ 10 un.	21W
TR1141VM324	Lâmpada Led 1141/24V 3 Leds Vermelha caixa c/ 10 un.	21W
TR1141AM612	Lâmpada Led 1141/12V 6 Leds Super Ambar caixa c/ 10 un.	21W
TR1141AM624	Lâmpada Led 1141/24V 6 Leds Super Ambar caixa c/ 10 un.	21W
TR1141VM612	Lâmpada Led 1141/12V 6 Leds Super Vermelha caixa c/ 10 un.	21W
TR1141VM624	Lâmpada Led 1141/24V 6 Leds Super Vermelha caixa c/ 10 un.	21W

LÂMPADA LED TIPO "TORPEDO" / SV8,5


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Potência Potencia potency
TRTOR29BR12	Lâmpada Led Torpedo 29 12V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRTOR29BR24	Lâmpada Led Torpedo 29 24V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRTOR36BR12	Lâmpada Led Torpedo 36 12V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRTOR36BR24	Lâmpada Led Torpedo 36 24V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRTOR44BR12	Lâmpada Led Torpedo 44 12V Branca caixa c/ 10 un.	15W
TRTOR44BR24	Lâmpada Led Torpedo 44 24V Branca caixa c/ 10 un.	15W

Aplic.	Modelo
A	Pingo (pingão/esmagada)/ 69
B	Pingo (pingão/esmagada)/ TORPEDO/ 69
C	Pingo (pingão/esmagada)/ 67/ 69
D	Pingo (pingão/esmagada)/ TORPEDO/ 67/ 69
E	Pingo (pingão)/ 1141 / 67
F	1141 / 67
G	1141/ 1141 Chuveirinho/ 1034/ 67
H	Pingo (pingão)/ Torpedo/ 69



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL743.600



Carga de Bateria
Carga de la Batería
Battery Load

Vermelha
Rojo
Red

Mercedes-Benz

A3765457190

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL744.800



Luz Alta
Luz Alta
High Light

Azul
Azul
Blue

Mercedes-Benz

A3765457370

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL744.900



Nível do Óleo
Nivel de Oil
Oil Level

Vermelha
Rojo
Red

Mercedes-Benz

A3765457690

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.200



Controle de Carga
Control de Carga
Load Control

Vermelha
Rojo
Red

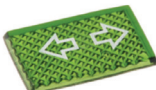
Mercedes-Benz

A0005450190

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.300



Seta
Direccional
Direction

Verde
Verde
Green

Mercedes-Benz

A3765457490

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.600



Seta
Direccional
Direction

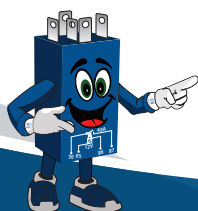
Verde
Verde
Green

Mercedes-Benz

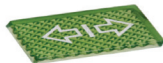
A0005451390

10pc

Todas as Lentes Indicadoras de Painel fazem conjunto com o soquete TRS600.000
Todas las Lentes de Indicadores de Panel están configuradas con el casquillo TRS600.000
All Panel Indicator Lenses are set with the TRS600.000 socket



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.700


Seta Direccional Direction	Verde Verde Green	Mercedes-Benz	A0005451290	10pc
----------------------------------	-------------------------	---------------	-------------	------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.800


Carga de Bateria Carga de la Batería Battery Load	Vermelha Rojo Red	Mercedes-Benz	A3445459990	10pc
---	-------------------------	---------------	-------------	------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL745.900

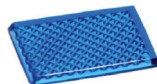

Luz Alta Luz Alta High Light	Azul Azul Blue	Mercedes-Benz	A0005451190	10pc
------------------------------------	----------------------	---------------	-------------	------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL744.700

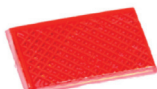

Pressão do Óleo Presión del Aceite Battery Load	Vermelha Rojo Red	Scania	239170	10pc
---	-------------------------	--------	--------	------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL747.101


Tampa Lisa Tapa Lisa Smooth Case	Azul Azul Blue	Universal		10pc
--	----------------------	-----------	--	------

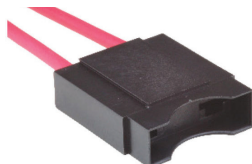
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Símbolo Símbolo Symbol	Cor Color Color	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code	Embalagem Embalaje Packaging
--	------------------------------	-----------------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------------------------------

TRL747.102


Tampa Lisa Tapa Lisa Smooth Case	Vermelha Rojo Red	Universal		10pc
--	-------------------------	-----------	--	------

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Diâmetro Máx dos Cabos Diámetro Máximo del cable Maximum Cable Diameter	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	---	------------------------------------

TRF900.002



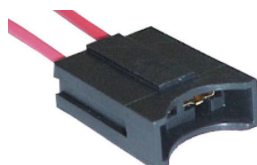
Porta Fusível Lâmina Máx
Porta Fusible de Hoja Máx
Máx Blade Fuse Holder

4mm

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Diâmetro Máx dos Cabos Diámetro Máximo del cable Maximum Cable Diameter	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	---	------------------------------------

TRF900.003



Porta Fusível Lâmina
Porta Fusible de Hoja
Blade Fuse Holder

1.5mm

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Diâmetro Máx dos Cabos Diámetro Máximo del cable Maximum Cable Diameter	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	---	------------------------------------

TRF900.004



Porta Fusível Lâmina
Porta Fusible de Hoja
Blade Fuse Holder

2.5mm

10pc

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Diâmetro Máx dos Cabos Diámetro Máximo del cable Maximum Cable Diameter	Embalagem Embalaje Packaging
--	---	---	------------------------------------

TRF900.005



Porta Fusível Lâmina
Porta Fusible de Hoja
Blade Fuse Holder

4mm

10pc

Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL883.924

8839

24V


60,0cm

3,0cm

6

2 Terminais Faston
2 Terminales Faston
2 Faston Terminals

6 furos Ø 5mm

Marcopolo

99200966

Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL884.024
24V

NOVO


NEW TORINO 2014



120cm

2,0cm

12

Terminais KK 5 vias
Terminales KK 5 vias
KK 5-way Terminals

7 furos de 5mm

Marcopolo

10462595

Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL884.212

8842

12V


40,0cm

3,0cm

6

Chicote com
conector 2 vias
Cableado con
conector 2 vias
Electric wiring and
connector 2 poles

3 furos Ø 4mm

Caio Induscar

Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL884.324

8843

24V

Campeão
de Vendas


40,0cm

3,0cm

6

Chicote com
conector 2 vias
Cableado con
conector 2 vias
Electric wiring and
connector 2 poles

3 furos Ø 4mm

Caio Induscar

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Número de Leds Número de Leds Number of Leds	Conexão Conexión Connection	Fixação Fijación Fixation	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	---------------------------------------	--	-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

TRL884.424

60cm

2,0cm

36

Terminais KK 3 vias
Terminales KK 3 vias
KK 3-way Terminals

Marcopolo

10192455
10297975

24V



NOVO

Ônibus G7
1050 a 1200

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Número de Leds Número de Leds Number of Leds	Conexão Conexión Connection	Fixação Fijación Fixation	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	---------------------------------------	--	-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

TRL884.712

55,0cm

3,0cm

6

Chicote com
conector 2 vias
Cableado con
conector 2 vias
Electric wiring and
connector 2 poles

6 furos Ø 5mm

Caio Induscar

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Número de Leds Número de Leds Number of Leds	Conexão Conexión Connection	Fixação Fijación Fixation	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	---------------------------------------	--	-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

TRL884.724

8847

55,0cm

3,0cm

6

Chicote com
conector 2 vias
Cableado con
conector 2 vias
Electric wiring and
connector 2 poles

6 furos Ø 5mm

Caio Induscar

24V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Comprimento(mm) Longitud(mm) Lenght(mm)	Largura(mm) Ancho(mm) Width(mm)	Número de Leds Número de Leds Number of Leds	Conexão Conexión Connection	Fixação Fijación Fixation	Montadora Marca Assembler	N. Original Código Oem O&M Code
--	---	---------------------------------------	--	-----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------

TRL884.824

120cm

17,0cm

72

2 conectores
2 conectores
2 connectors

Fita Adesiva

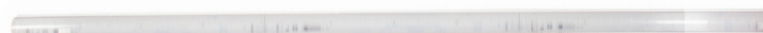
Comil

421096

24V



NOVO



Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL884.906

55,0cm

2,5cm

6

Terminais tipo KK
Terminales tipo KK
KK terminals

6 furos Ø 5mm

Neobus

175849
89329

24V



Código Top Relay	Comprimento(mm)	Largura(mm)	Número de Leds	Conexão	Fixação	Montadora	N. Original
Código Top Relay	Longitud(mm)	Ancho(mm)	Número de Leds	Conexión	Fijación	Marca	Código Oem
Top Relay Code	Lenght(mm)	Width(mm)	Number of Leds	Connection	Fixation	Assembler	O&M Code

TRL884.908

60cm

2.0cm

6

Terminais KK 5 vias
Terminales KK 5 vías
KK 5-way Terminals

4 furos de 5mm

Marcopolo

10462592

24V



NOVO



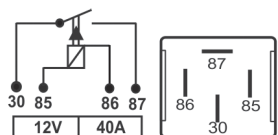
NEW TORINO 2014

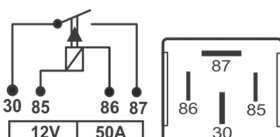


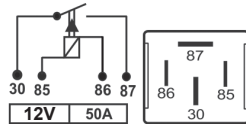
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA101.213 0101	Injeção Eletrônica Inyección electrónica Electronic injection	Não No No	4	12621735424	BMW	
12V 40A	Bomba Elétrica de Combustível Bomba de combustible Eléctrica Electric Fuel Pump			82461742	Fiat	
				87EU18C641AA 81AG14N089AA 81AG14N089CA	Ford	Escort, Pampa, Del Rey, Verona
Terminais Invertidos Terminales Invertidos Inverted Terminals				94580702 3447012 90464759 93257719	GM	D-10, D-20, Ômega, Corsa, Astra, Agile
				60193651	Iveco	
				AZ55251	John Deere	
				0K93418821	Hyundai / Kia	
				0025420719	Mercedes-Benz	
				83990084	New Holland	
				6020-BA	Renault	R-21
				141951253	Volkswagen / Audi	Apollo, Logus, Pointer

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.109 0109	Bomba Elétrica de Combustível Bomba de Combustible Eléctrica Electric Fuel Pump	Não No No	4 (2x9.5mm)	1J0906381B 191906383 191906383C 377911253	Volkswagen / Audi	Santana, Quantum, Golf, Audi, Passat
12V 40A						
Com Resistor Con Resistor With Resistor						

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.110 8104	ABS Luz Diurna Luz Diurna Day Light Ar Condicionado Aire-Condicionado Air Conditioning	Não No No	6	191927841	Volkswagen / Audi	A3, A4, A6, A8, Bora, Golf, New Beetle, Touareg
12V 15/40A						
Com Diodo e Resistor Con Diodo y Resistor With Diode and Resistor						

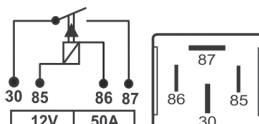
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.202 0102	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	4	141951253B/305919505 3059195051/3059195052 305951251/3059512511 377906383 / 377937503A 505951251/ 542937503 547937503E/T00941589 T11941589/TJG941589 ZBA915505/ZBA915505A ZBA941587/ZBA951251 ZBC919505A 79MU13842A/78MU18C641A 81AG14N089AA/ 85AU14N089CA / 86AU18C- 641CA - 86TU14089AA /87EU18C641AA ZBC937503 - TJG941589	Volkswagen	Fusca / todos - Brasília, Variant e Kombi 70/ - Gol e Saveiro 86/, Parati 86/, Santana 79/, Quantum 86/ Pointer, Logus e Apollo todos 92/ Golf e Audi 95/, Passat e Voyage 79/ Variant 95/ Caminhões e Ônibus todos linha 12V
12V 40A	 Campeão de Vendas			126513521/ 9021265135E20 902126513521/9418528439 94001112	Ford	Corcel 70/, Corcel II 74/, Belina 73/ Del Rey e Escort 82/, F100 e F1000 74/, F 13000 82/, Royale, Pampa, Fiesta e Ka (todos) - Versailles e Verona 86/, Caminhões / Cargo 84
				03440489 / 03447012 52266168 / 52266198 90379620 / 94607594 94626862 / 94651542 90244312 / 94611312	GM	D-10 e D-20 82/, Opala 70/, Caravan 74/, Chevette 73/, Marajó 82/, Chevy 82/, Monza 82/, Kadett 89/, Omega 93/, Corsa 94/, Vectra e Astra 93/, Silverado 96/, Blazer 96/ Caminhões 84/
				3555427019 / 6885427619	Mercedes-Benz	Todos os ônibus e micro-ônibus linha 12V
				7905522210	Peugeot	P 205 - P 306 - P 405
				6005011064006	Agrale	
				2830098001	Toyota	Todos os veículos linha 12V
				6555330 / 7905522210	Citroën	Berlingo - C-15 - AX - ZX

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.300 0105	Bomba Elétrica de Combustível Bomba de Combustible Eléctrica Electric Fuel Pump	Não No No	4 (2x9.5mm)	91937503	Volkswagen	Gol Power
12V 50A	Ar Condicionado Aire Condicionado Air Conditioning			46520429/ 7606542 7752313	Fiat	Família Palio
				90494959	GM	Astra e Vectra
				053232R1 / 32590006	Massey Ferguson	
				36860-4X000 39160-37110 95210-2E000 95230-2P010	Hyundai / Kia	Tucson

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.350	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	4(2x9.5mm)			
12V 50A		Suporte de Ferro no lado do terminal 86 Soporte de hierro en el lateral del terminal 86 Iron support on the side of terminal 86				
						

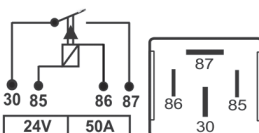
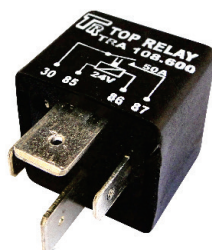
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.400 0104	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	4(2x9.5mm)	91937503 7752313 90494959 053232R1 / 32590006	Volkswagen Fiat GM Massey Ferguson	Gol Power Família Palio Astra e Vectra

12V
50A



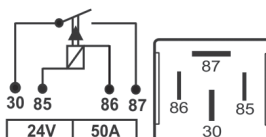
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.600 D-05154	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Não No No	4 (2x9.5mm)	3645427319 1439172	Mercedes-Benz Scania	Todos Caminhões e Ônibus /75

24V
50A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA108.700 D-05154	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Sim Si Yes	4(2x9.5mm)	1439172 3645427319	Mercedes-Benz Scania	Todos Caminhões e Ônibus /75

24V
50A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA108.750

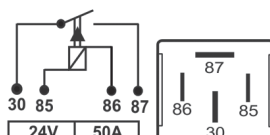
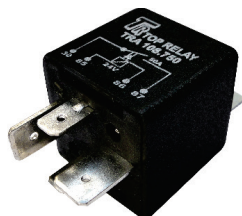
D-05154

Universal Linha Pesada
Universal Línea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Si
Yes

4(2x9.5mm)

24V
50A



Suporte de Ferro no lado do terminal 86
Soporte de hierro en el lateral del terminal 86
Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA110.000

01100

Relé Disjuntor Térmico
Relé del Disyuntor Térmico
Thermal Circuit Breaker Relay

Não
No
No

2

443937105
443937105A

Volkswagen/ Audi

Fox 04.../, Gol, Parati, Saveiro,
Voyage /94..., Passat 11, Polo
2007/.../10

12V
20A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA111.201

0111

Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Não
No
No

4

141951253B / 305919505 -
3059195051 / 3059195052
305951251 / 3059512511
377906383 / 377937503A
505951251 / 542937503
547937503E / T00941589
T11941589 / TJG941589
ZBA915505 / ZBA915505A
ZBA941587 / ZBA951251
ZBC919505A

Volkswagen

Fusca /todos, Brasília, Variant e
Kombi 70/, Gol e Saveiro 86/Parati
86/, Santana 79/, Quantum 86/
Pointer - Logus e Apollo todos 92/
Golf e Audi 95/, Passat e Voyage 79/,
Variant 95/, Caminhões e Ônibus
todos linha 12V

79MU13842A/78MU18C641A
81AG14N089AA
85AU14N089CA / 86AU18C-
641CA /86TU14089AA -
87EU18C641AA
ZBC937503 / TJG941589

Ford

Corcel 70/ - Corcel II 74/, Belina 73/
Del Rey e Escort 82/, F100 e F1000
74/ - F 13000 82/, Royale, Pampa,
Fiesta e Ka (todos), Versailles e
Verona 86/ - Caminhões Cargo 84

126513521 / 9021265135E20
902126513521/ 9418528439
94001112

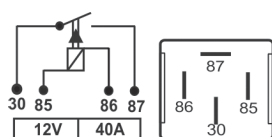
Fiat

Alfa Romeo 76/ - 147, Ducato,
Vivace Duna, Fiorino, Regatta e Uno
/todos

03440489 / 03447012
52266168 / 52266198
90379620 / 94607594
94626862 / 94651542
90244312 / 94611312

GM

D-10 e D-20 82/ - Opala 70/,
Caravan 74/ - Chevette 73/, Marajó
82/, Chevy 82/, Monza 82/, Kadett
89/, Omega 93/, Corsa 94/, Vectra e
Astra 93/, Silverado 96/, Blazer 96/
Caminhões 84/



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA112.200

0112

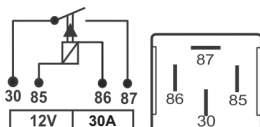
12V
30A



Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Sí
Yes

4



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA113.012

12V
40A



Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Universal Linha Renault
Universal Línea Renault
Universal – Renault Line

Não
No
No

4

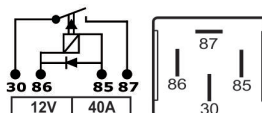
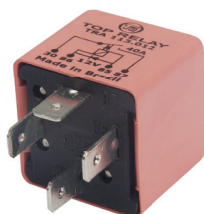
20 240 041

G. Cartier

8200308271

Renault

Logan, Duster, Clio, Sandero,
Scénic, Kangoo



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA113.112

12V
50A



Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Terminais de 8.0mm
Terminales de 8.0mm
8.0mm Terminals

Universal Linha Renault
Universal Línea Renault
Universal – Renault Line

Não
No
No

4(2x8mm)

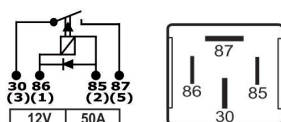
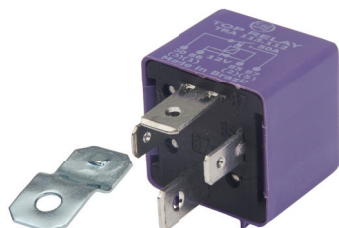
03525

G. Cartier

7700810396

Renault

Logan, Duster, Clio, Sandero,
Scénic, Kangoo



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA113.212

Universal Linha Renault
Universal Línea Renault
Universal – Renault Line

Não
No
No

4(2x9.5mm)

34F25000100

OMRON

8200786806

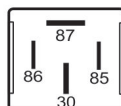
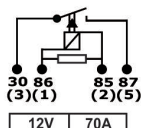
Renault

Logan, Duster, Clio, Sandero,
Scénic, Kangoo

12V
70A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA113.312

Universal Linha Renault
Universal Línea Renault
Universal – Renault Line

Não
No
No

4

20 240 077

G. Cartier

8200766081

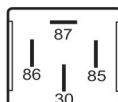
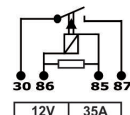
Renault

Logan, Duster, Clio, Sandero,
Scénic, Kangoo

12V
35A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA116.203

0140

Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

5

3259112611 / 3259112613
37795914 / 4143779

Volkswagen

Santana 93/, Quantum 93/, Gol todos
Caminhões 12V, Parati, Saveiro

1419814 / 3259112611
3259112613 / 42004140
6885427619 / 78AU15040A
93BG13A025AB
EZHT4A156BA

Ford

Escort 84/ - Verona 84/, Fiesta e Ka
todos - Versailles e Mondeo 93/95
Royale, Galaxie, LTD e Landau

04243779 / 90191753
90459640/ 90491314
93203243 / 94606308
94650999

GM

Monza EFI 89/, Kadett 89/, Vectra
96/, Ipanema 89/, Opala e Caravan

0771BA / 0773AA / 235AA
7700810929 / 7702072090
7702072115 / 7702218610
7702205157

Renault

Clio, Scenic, Express, Nevada,
Rodeo, Traffic, Twingo e Mégane,
R-9/11/12/18/19/21/25/30

7905522200 / 9553798380
9606859880 / 9620725080

Peugeot

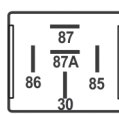
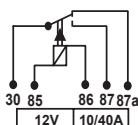
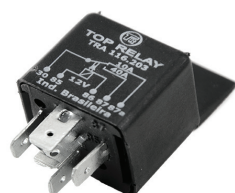
P 205 - P 306 - P 405



Campeão
de Vendas

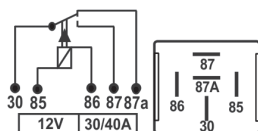


12V
10/40A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA116.213 0116	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	5	3259112611 / 3259112613 37795914 / 4143779	Volkswagen	Santana 93/, Quantum 93/, Gol todos Caminhões 12V, Parati, Saveiro
12V 30/40A				1419814 / 3259112611 3259112613 / 42004140 6885427619 / 78AU15040A 93BG13A025AB EZHT4A156BA	Ford	Escort 84/, Verona 84/, Fiesta e Ka todos, Versailles e Mondeo 93/95 Royale, Galaxie, LTD e Landau
				04243779 - 90191753 90459640 - 90491314 93203243 - 94606308 94650999	GM	Monza EFI 89/, Kadett 89/, Vectra 96/, Ipanema 89/, Opala e Caravan
				0771BA / 0773AA / 235AA 7700810929 / 7702072090 7702072115 / 7702218610 7702205157	Renault	R-9, 11, 12, 18, 19, 21, 25, 30, Clio, Scenic, Express, Nevada, Rodeo, Traffic, Twingo e Megane
				7905522200 / 9553798380 9606859880 / 9620725080	Peugeot	P 205, P 306, P 405
				32591013	Massey Ferguson	
				4143779	Chrysler	
				8197040012	Valtra Valmet	
				59023 / 014370 / 23030019	John Deere	
				645000 / 655VPO 7905522200 / 9620725080	Citroën	Xantia todos, Xsara todos, C-15, AX, ZX e Berlingo todos

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA116.213R	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	5	3259112611 / 3259112613 37795914 / 4143779	Volkswagen	Santana 93/, Quantum 93/, Gol todos Caminhões 12V, Parati, Saveiro
12V 30/40A	Suporte Plástico Soporte de plástico Plastic Support			1419814 / 3259112611 3259112613 / 42004140 6885427619 / 78AU15040A 93BG13A025AB EZHT4A156BA	Ford	Escort 84/, Verona 84/, Fiesta e Ka todos, Versailles e Mondeo 93/95 Royale, Galaxie, LTD e Landau
	Alta Performance Alto rendimiento Alta Performance			04243779 - 90191753 90459640 - 90491314 93203243 - 94606308 94650999	GM	Monza EFI 89/, Kadett 89/, Vectra 96/, Ipanema 89/, Opala e Caravan
Terminais de Latão Terminales de Latón Brass Terminals	Selamento IP5K4 Sellado IP5K4 IP5K4 sealing			0771BA / 0773AA / 235AA 7700810929 / 7702072090 7702072115 / 7702218610 7702205157	Renault	R-9, 11, 12, 18, 19, 21, 25, 30, Clio, Scenic, Express, Nevada, Rodeo, Traffic, Twingo e Megane
100.000 Ciclos 100.000 Ciclos 100,000 Cycles				7905522200 / 9553798380 9606859880 / 9620725080	Peugeot	P 205, P 306, P 405
				32591013	Massey Ferguson	
				4143779	Chrysler	
				8197040012	Valtra Valmet	
				59023 / 014370 / 23030019	John Deere	
				645000 / 655VPO 7905522200 / 9620725080	Citroën	Xantia todos, Xsara todos, C-15, AX, ZX e Berlingo todos



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA117.000

0117

**12V
40A**

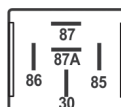
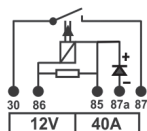
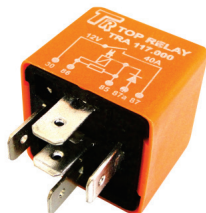
Ar Condicionado
Aire Condicionado
Air conditioning

NÃO
No
No

5

377937503B

Volkswagen/Audi

Gol, Parati e Voyage BX
Saveiro 91/, Pointer 94/, Polo 97

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA118.000

0118

**12V
40A**

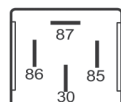
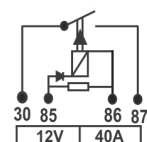
Acessórios em Geral
Accesorios en General
Accessories in General

NÃO
No
No

4

325907411.1

Volkswagen/Audi


Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA125.205

0106

**12V
2x20A**

Duplo Contato Aberto
Doble Contacto Abierto
Doble Open Contact

Ar Condicionado
Aire Condicionado
Air Conditioning

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

Sim
Si
Yes

5

4320625 / 4320629
46451295 / 46520431
7615576 / 7619302
7686773 / 7686775
94004072

Fiat

Oggi, Uno, Spazio, Prêmio 77/, Elba
92/, Marea, Brava, Tempra, Tipo 92

52251377 - 94634568

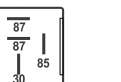
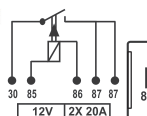
GM

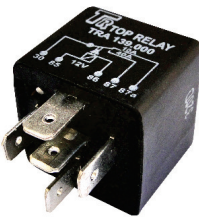
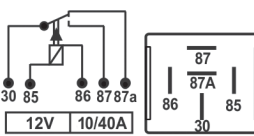
Vectra

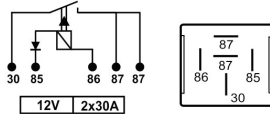
7920048162

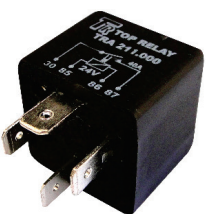
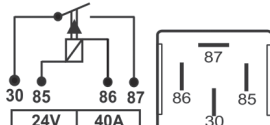
Peugeot

P-205 - P-206 - P-405



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA139.000 0139	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Não No No	5	3259112611 / 3259112613 377959142 / 4143779	Volkswagen	Santana 93/, Quantum 93/, Gol todos - Caminhões 12V, Parati, Saveiro
12V 10/40A				1419814 / 3259112611 3259112613 / 42004140 6885427619 / 78AU15040A 93BG13A025AB EZHT4A156BA	Ford	Escort 84/ - Verona 84/, Fiesta e Ka todos, Versailles e Mondeo 93/95 Royale, Galaxie , LTD e Landau
				04243779 / 90191753 90459640 / 90491314 93203243 / 94606308 94650999	GM	Monza EFI 89/ - Kadett 89/ - Vectra 96/Ipanema 89/, Opala e Caravan
				0771BA / 0773AA / 235AA 7700810929 / 7702072090 7702072115/- 7702218610 7702205157	Renault	R-9, 11, 12, 18, 19, 21, 25, 30, Clio, Scenic, Express, Nevada, Rodeo, Traffic, Twingo e Megane
				7905522200 / 9553798380 9606859880 / 9620725080	Peugeot	P 205, P 306, P 405
				32591013	Massey Ferguson	
				4143779	Chrysler	
				8197040012	Valtra Valmet	
				59023 / 014370 / 23030019	John Deere	
				645000 / 655VPO 7905522200 / 9620725080	Citroën	Xantia todos, Xsara ,todos, C-15, AX, ZX e Berlingo todos

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA142.012 0142	Injeção Eletrônica Inyección Electrónica Electronic Injection	Não No No	5	7612321 / 76619302	Fiat	Bravo
12V 2x30A				90296181	GM	
	Bomba Elétrica de Combustível Bomba de combustible Eléctrica Electric Fuel Pump			98452428	Iveco	
Duplo Contato Aberto Doble Contacto Abierto Doble Open Contact				0015423219	Mercedes-Benz	
						
						

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA211.000 0211	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Não No No	4	142016021	Marcopolo	Linha 24V
24V 40A				228600 / 235940 / 243462	Scania	Caminhões 76/, Ônibus 76/
 				1504951	Volvo	Caminhões Linha 24V Ônibus
						
						

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA211.208

0212

**24V
40A**


Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

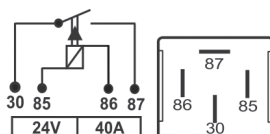
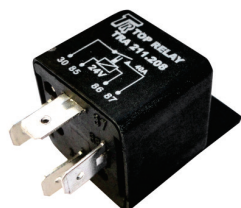
Sim
Si
Yes

4

142016021
228600 / 235940 / 243462
1504951

Marcopolo
Scania
Volvo

Linha 24V
Caminhões 76/, Ônibus 76/
Caminhões Linha 24V, Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA213.000

0213

**24V
2x20A**


Duplo Contato Aberto
Doble Contacto Abierto
Doble Open Contact

Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

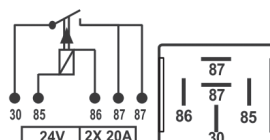
Não
No
No

5

0015425619530
5000560865
1523982 / 1526349 / 1527511
81259020017 / 81259020058
81259020426 / 81259020138
539530
02991711
1381478 / 235943 / 243463 /
326320

Mercedes-Benz
Renault
DAF
MAN
Irizar
Iveco
Scania

Ônibus todos



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA214.000

0214

**24V
2x20A**


Duplo Contato Aberto
Doble Contacto Abierto
Doble Open Contact

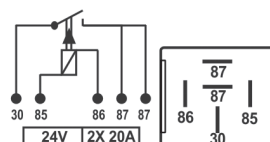
Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

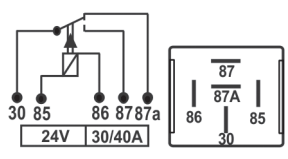
Sim
Si
Yes

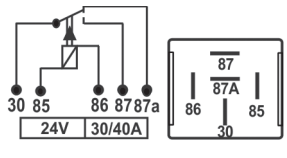
5

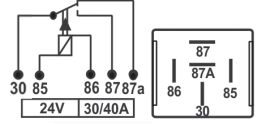
1523982 / 1526349 / 1527511
81259020017 / 81259020058
/ 81259020426 / 81259020138
539530
02991711
1381478 / 235943
243463 / 326320

DAF
MAN
Irizar
Iveco
Scania



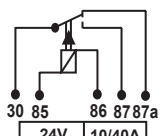
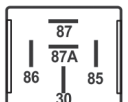
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA215.215 0215	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Não No No	5	1391322 / 1431781 243460 / 243461 4718222 / 539509	Iveco	Eurotech e Eurotrack 450E 37T
24V 30/40A				3505427019 / 3505427119 3505427719 / 3865427719 3865427819	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus Todos
				1391322 / 1431781 / 1504957 243460 / 243461 / 539509	Scania	Caminhões Todos
				1504951 / 1504957 20374662 / 241595 / 3712071 4786690 / 837878 / 870451	Volvo	Caminhões e Ônibus Todos
				2RP941589 / 42004068	Ford	Caminhões Todos
				042004068 / 042004121	Caio	Ônibus 24V
				102016749	Marcopolo	Ônibus 24V
				59024 / 15730019	John Deere	
				539536	Irizar	
				02027 / 02093	Comil	

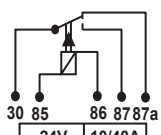
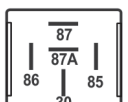
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA216.211 0216	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Sim Sí Yes	5	1391322 / 1431781 / 243460 243461 / 4718222 / 539509	Iveco	Eurotech e Eurotrack 450E 37T
24V 30/40A				3505427019 / 3505427119 3505427719 / 3865427719 3865427819	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus Todos
				1391322 / 1431781 / 1504957 243460 / 243461 / 539509	Scania	Caminhões Todos
				1504951 / 1504957 20374662 / 241595 / 3712071 4786690 / 837878 / 870451	Volvo	Caminhões e Ônibus Todos
				2RP941589 / 42004068	Ford	Caminhões Todos
				042004068 / 042004121	Caio	Ônibus 24V
				102016749	Marcopolo	Ônibus 24V
				59024 / 15730019	John Deere	
				539536	Irizar	
				02027 / 02093	Comil	

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA216.211R	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Sim Sí Yes	5	1391322 / 1431781 / 243460 243461 / 4718222 / 539509	Iveco	Eurotech e Eurotrack 450E 37T
24V 30/40A	Suporte Plástico Soporte de plástico Plastic Support			3505427019 / 3505427119 3505427719 / 3865427719 3865427819	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus Todos
	Alta Performance Alto rendimiento Alta Performance			1391322 / 1431781 / 1504957 243460 / 243461 / 539509	Scania	Caminhões Todos
	Selamento IP5K4 Sellado IP5K4 IP5K4 sealing			1504951 / 1504957 20374662 / 241595 / 3712071 4786690 / 837878 / 870451	Volvo	Caminhões e Ônibus Todos
				2RP941589 / 42004068	Ford	Caminhões Todos
				042004068 / 042004121	Caio	Ônibus 24V
				102016749	Marcopolo	Ônibus 24V
				59024 / 15730019	John Deere	
				539536	Irizar	
				02027 / 02093	Comil	

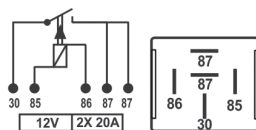
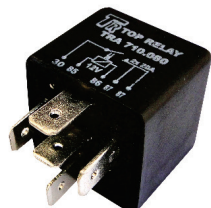
Terminais de Latão
Terminales de Latón
Brass Terminals

100.000 Ciclos
100,000 Cycles
100,000 Cycles

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA239.000 0239	Universal Linha Pesada Universal Linea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Não No No	5	1391322 / 1431781 / 243460 243461 / 4718222 / 539509	Iveco	Eurotech e Eurotrack 450E 37T
24V 10/40A				3505427019 / 3505427119 3505427719 / 3865427719 3865427819	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus / Todos
				1391322 / 1431781 / 1504957 243460 / 243461 / 539509	Scania	Caminhões / Todos
				1504951 / 1504957 20374662 / 241595 / 3712071 4786690 / 837878 / 870451	Volvo	Caminhões e Ônibus / Todos
				2RP941589 / 42004068	Ford	Caminhões / Todos
				042004068 / 042004121	Caio	Ônibus 24V
				102016749	Marcopolo	Ônibus 24V
				59024 / 15730019	John Deere	
				539536	Irizar	
				02027 / 02093	Comil	

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA240.000 0240	Universal Linha Pesada Universal Linea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Sim Si Yes	5	1391322 / 1431781 / 243460 243461 / 4718222 / 539509	Iveco	Eurotech e Eurotrack 450E 37T
24V 10/40A				3505427019 / 3505427119 3505427719 / 3865427719 3865427819	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus Todos
				1391322 / 1431781 / 1504957 243460 / 243461 / 539509	Scania	Caminhões Todos
				1504951 / 1504957 20374662 / 241595 / 3712071 4786690 / 837878 / 870451	Volvo	Caminhões e Ônibus Todos
				2RP941589 / 42004068	Ford	Caminhões Todos
				042004068 / 042004121	Caio	Ônibus 24V
				102016749	Marcopolo	Ônibus 24V
				59024 / 15730019	John Deere	
				539536	Irizar	
				02027 / 02093	Comil	

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA710.080 0113	Ar Condicionado Aire Condicionado Air Conditioning	Não No No	5	4320625 / 4320629 46451295 / 46520431 7615576 / 7619302 7686773 / 7686775 94004072	Fiat	Oggi, Uno, Spazio, Prêmio 77/, Elba 92/ - Marea, Brava, Tempra, Tipo 92
12V 2x20A	Bomba Elétrica de Combustível Bomba de Combustible Eléctrica Electric Fuel Pump				GM	Vectra
	Buzinas Bocinas Horns			39160/3X100	Hyundai	Bongo, Picanto, HR-1000
Duplo Contato Aberto Doble Contacto Abierto Doble Open Contact				7920048162	Peugeot	P-205, P-206, P-405
				5155317	New Holland	



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA710.081 0115	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Não No No	5	3259112611 / 3259112613 37795914 / 4143779	Volkswagen	Santana 93/, Quantum 93/, Gol todos Caminhões 12V - Parati, Saveiro
12V 30/40A				1419814 / 3259112611 3259112613 / 42004140 6885427619 / 78AU15040A 93BG13A025AB EZHT4A156BA	Ford	Escort 84/ - Verona 84/, Fiesta e Ka todos, Versailles e Mondeo 93/95 - Royale, Galaxie , LTD e Landau
				4320625 / 4320629 46451295 / 6555010 6555270 / 7619302 7615576 / 7686773 - 7686774 7688773 / 7920048162 94002050 / 94004042 94003170 / 9418528438	Fiat	Uno 95/ - Elba 92/, Tempra 95/, Palio 96/ Marea 98/, Ducato, Brava, Eurotech e Eurotrack 450 e 37T
				04243779 / 90191753 90459640 / 90491314 93203243 / 94606308 94650999	GM	Monza EFI 89/ - Kadett 89/, Vectra 96/, Ipanema 89/, Opala e Caravan
				0771BA / 0773AA / 235AA 7700810929 / 7702072090 7702072115 / 7702218610 7702205157	Renault	R-9, 11, 12, 18, 19, 21, 25, 30, Clio, Scénic, Express, Nevada, Rodeo, Traffic, Twingo e Mégane
				7905522200 / 9553798380 9606859880 / 9620725080	Peugeot	P 205, P 306, P 405
				32591013	Massey Ferguson	
				4143779	Chrysler	
				8197040012	Valtra Valmet	
				59023 / 014370 / 23030019	John Deere	
				645000 / 655VPO / 7905522200 9620725080	Citroën	Xantia todos, Xsara todos, C-15, AX, ZX e Berlingo todos

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA710.192 0192	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	4(2x9.5mm)	211911253.1 94611312	Volkswagen/Audi GM	Kombi Diesel /84 Ômega, Suprema, Opala, Caravan 84/89
12V 70A						
						Suporte de Ferro no lado do terminal 86 Soporte de hierro en el lateral del terminal 86 Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA710.193 0193	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Não No No	4(2x9.5mm)	42520429 / 46520429 7606542 / 7752313	Fiat	Palio, Siena, Tempra, Strada, Uno, Marea e Brava
12V 70A						

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA710.292

0292

Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Sí
Yes

4(2x9.5mm)

3645427319

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus Todos

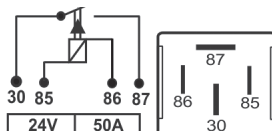
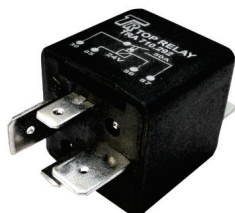
303535

Scania

Caminhões e Ônibus Todos

24V

50A



Suporte de Ferro no lado do terminal 86
Soporte de hierro en el lateral del terminal 86
Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA710.293

0293

Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Não
No
No

4(2x9.5mm)

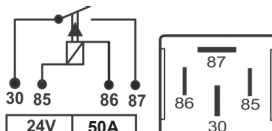
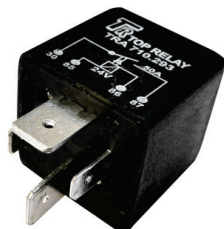
303535 / 1439172

Scania

Caminhões e Ônibus Todos

24V

50A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA710.294

0294

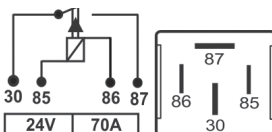
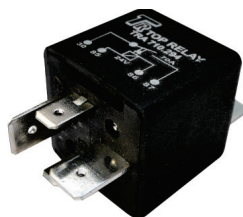
Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Sí
Yes

4(2x9.5mm)

24V

70A



Suporte de Ferro no lado do terminal 86
Soporte de hierro en el lateral del terminal 86
Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA710.295

0295

24V
70A



Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line



Não
No
No

4(2x9.5mm)

1504951 / 228600
235940 / 243462

1504951

142016021

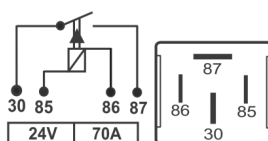
Scania

Volvo

Marcopolo

Caminhões 76/, Ônibus 76/

Caminhões Linha 24V, Ônibus



TRA710.296

0296

24V
30/40A



Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line



Sim
Si
Yes

5

1172393/ 01172393
5010306922/ 4804051
4804050/ 5006143961
99474025

88259026005/ N1011025719
81259026005

0045451105/ 0035459805
0005455805/ 0045456405
0045453305/ 7375191000

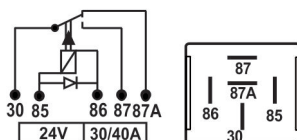
5010306922/ 14026371
9518230/ 21244697

Iveco

Man

Mercedes-Benz

Volvo



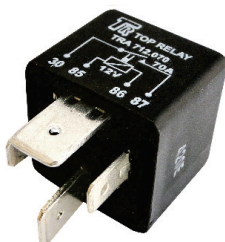
TRA712.070

0121

12V
70A



Universal Linha Leve
Universal Linea Liviana
Universal – Vehicle Line



Não
No
No

4(2x9.5mm)

191937503 / 2119112531
357911251A

46520429 / 7606542
7752313

191937503 / 83BG14N089CA
/ 93BG14N089CB

8952266198 / 90226846
90244312 / 90357986
90357989 / 90494959
93221424 / 94611312

366804X000

062221R1

83989947

Volkswagen

Fiat

Ford

GM

Hyundai

Massey Ferguson

New Holland

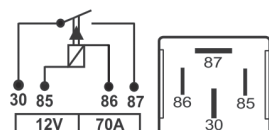
Kombi 84 - Logus e Pointer 93/, Gol, Saveiro, Santana, Quantum, Passat, Golf, Pólo e Bora

Tempra, Tipo todos, Palio Weekend, Siena, Marea, Uno, Strada e Alfa Romeo.

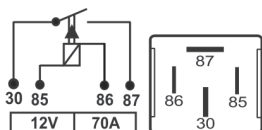
Fiesta, EcoSport, Fusion, Focus

Astra, Vectra, Opala 85/89, Corsa todos - Caravan 85/, S-10 e Blazer

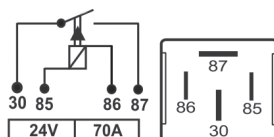
Bongo, Picanto, HR-1000



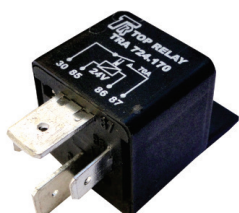
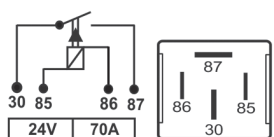
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA712.170 0122	Universal Linha Leve Universal Línea Liviana Universal – Vehicle Line	Sim Si Yes	4(2x9.5mm)	191937503 / 2119112531 357911251A / 443951253J	Volkswagen	Kombi 84, Logus e Pointer 93/, Gol, Saveiro, Santana, Quantum, Passat, Golf, Pólo e Bora
12V 70A				46520429 / 7606542 7752313	Fiat	Tempra, Tipo todos, Palio Weekend, Siena, Marea, Uno, Strada e Alfa Romeo.
	 Campeão de Vendas			191937503 / 83BG14N089CA 93BG14N089CB	Ford	Fiesta, EcoSport, Fusion, Focus
				8952266198 / 90226846 90244312 / 90357986 90357989 / 90494959 93221424 / 94611312	GM	Astra, Vectra, Opala 85/89, Corsa todos, Caravan 85/, S-10 e Blazer
				062221R1	Massey Ferguson	
				83989947	New Holland	



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles	
TRA724.070 0221 24V	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Não No No	4(2x9.5mm)	3645427319	Mercedes-Benz	Ônibus 0370/371	
				1407909 / 1439172 / 303535	Scania	Caminhões e Ônibus Todos	
				1407909 / 1489172	Volvo	Caminhões Todos, Ônibus /75	



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRA724.170 0222	Universal Linha Pesada Universal Línea Pesada Universal – Heavy Duty Line	Sim Sí Yes	4(2x9.5mm)	3645427319	Mercedes-Benz	Ônibus 0370, 371
24V 70A	 Campeão de Vendas			1407909 / 1439172 / 303535	Scania	Caminhões e Ônibus Todos
				1407909 / 1489172	Volvo	Caminhões Todos, Ônibus /75
				97103581	Fiat	



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA810.112

8101

12V
40A



Transparente
Transparente
Transparent

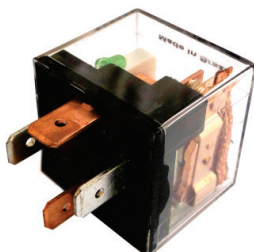
Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

LED Indicador
Indicador LED
LED Indicator

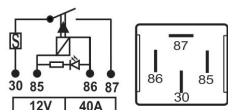
Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Sí
Yes

4



Campeão
de Vendas



TRA810.812

8108

12V
40A



Injeção Eletrônica
Inyección Electrónica
Electronic Injection

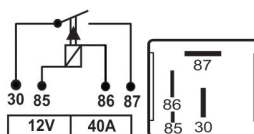
Não
No
No

4(2x9.5mm) 357911253 / 377911253

Volkswagen / Audi

Golf – Todos / Kombi Diesel .../91 -
Todos

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump



TRA810.912

8109

12V
40A



Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

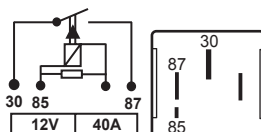
Não
No
No

4

357906381 / 357906381A

Volkswagen/ Audi

Golf



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA811.012

8110

**12V
40A**


Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

4

60805156 / 82410940 /
82461890

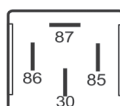
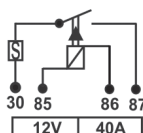
Fiat

1238587 / 90008100

GM

113344701

Lada



Com Fusível
Con Fusible
With Fuse

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA811.512

8102

**12V
30/40A**


Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

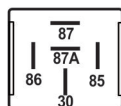
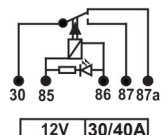
5

Transparente
Transparente
Transparent

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

LED Indicador
Indicador LED
LED Indicator

Selado
Sellado
Sealed



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.012

8120

**12V
40A**


Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Não
No
No

5

12088592 / 12135175 /
12177236 / 12193604 /
12193606 / 12193614 /
13571272 / 13658181 /
15328864 / 96190189 /
9644128

GM

Blazer, Silverado, S-10, Aveo,
Spark, Optra



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.080

8121

12V
80A



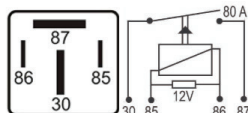
Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

4(2x9.5mm)

11130287
90459642
82012872
90987-T2002

Fiat
Gm
New Holland
Toyota



Selado
Sellado
Sealed

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.212

8122

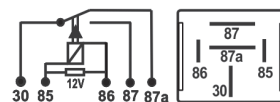
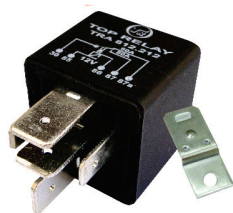
12V
60/80A



Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

5(3x9.5mm)



Selado
Sellado
Sealed

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

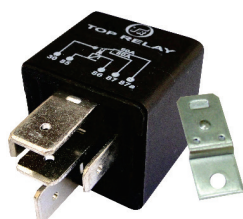
TRA812.224

Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

5(3x9.5mm)

24V
60/80A



Selado
Sellado
Sealed

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA813.012

8130

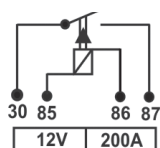
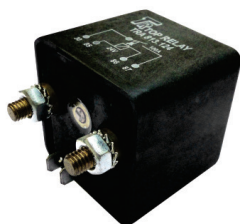
**12V
200A**

Alta Potência
Alta Potencia
High Power

Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Sim
Si
Yes

4(2xM6)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA813.124

8131

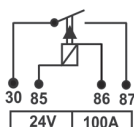
**24V
100A**

Alta Potência
Alta Potencia
High Power

Universal Linha Pesada
Universal Línea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Si
Yes

4(2xM6)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA813.212

8132

**12V
60A**

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Terminais de 8.0mm
Terminales de 8.0mm
8.0mm Terminals

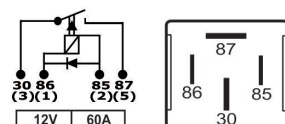
Universal Linha Renault
Universal Línea Renault
Universal – Renault Line

Não
No
No

4(2x8mm) 7700844682A / 7700810936

Renault

Clio, Scénic, Mégane



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA813.312

8133

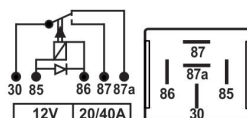
12V
20/40ASelado
Sellado
SealedCom Diodo
Con Diodo
With DiodeUniversal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle LineNão
No
No

5

7700844253

Renault

Clio, Mégane, Scénic, Traffic 2000/...

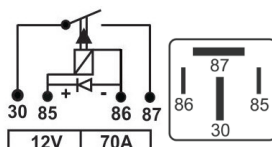
**TRA819.012**

8190

12V
70ADiodo Invertido
Diodo Invertido
Inverted DiodeUniversal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle LineSim
Si
Yes

4(2x9.5mm) 7700821864 / 8200333352

Renault

Clio; Master, Laguna, Mégane,
Sander, Scénic**TRA819.212**

8192

12V
70AAr Condicionado
Aire Condicionado
Air ConditioningSim
Si
Yes

4

46537685

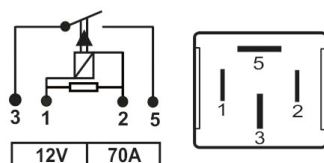
Fiat / Jeep

Toro, Ducato, Renegade

3B0951253

Volkswagen / Audi

Jetta, Golf, Audi



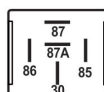
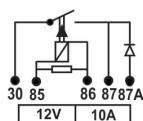
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA820.712

8207

**12V
10A**

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor


1H0911251 / WLO50237001

Volkswagen/ Audi

Golf III/IV, Jetta III/IV, Passat B4/B5
Cabrio III, New Beetle,
TT, Audi TT Quattro

0025422319 / 0025427619

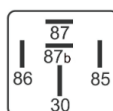
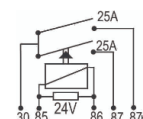
Mercedes-Benz

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA821.324

8213

**24V
2x25A**

Duplo Contato Aberto
Doble Contacto Abierto
Doble Open Contact

0008216247/ 0005459205
0025424319

Mercedes-Benz

243461/ 371912

Scania

1245710/ 71701606

Iveco

1519521

Daf

5000084771

Renault

1731201

Faun

KHD, MAN

Neoplan

1245710

Fiat

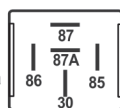
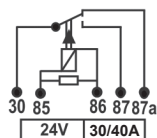
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA821.524

Universal Linha Pesada
Universal Linea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Si
Yes

5

**24V
30/40A**

Transparente
Transparente
Transparent

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

LED Indicator
Indicador LED
LED Indicator

Selado
Sellado
Sealed

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA824.080

8221

24V
80A



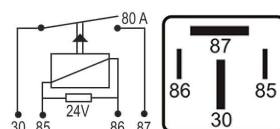
Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Selado
Sellado
Sealed

Universal Linha Pesada
Universal Línea Pesada
Universal – Heavy Duty Line

Sim
Si
Yes

4(2x9.5mm)



TRA833.912

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA833.912

8339

12V
20/40A



Selado
Sellado
Sealed

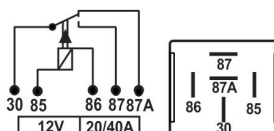
Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Não
No
No

5

6007011164000

Agrale



TRA900.000

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA900.000

0129

12V
40A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

Não
No
No

4

5M5T14B192CA / 8932070256
/ 2S6514N089AA

FORD

Fiesta

120002967 / 13500118

GM

0K53A67740 / 85230-3A400

Hyundai / Kia

Tucson

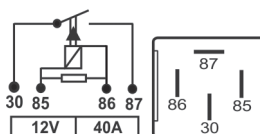
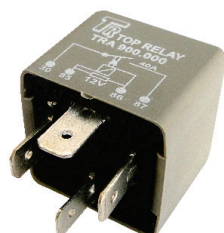
JD1912

Lifan

141951253B / 2P0941589
/ 377906383 / 377911253 /
8DO951253A

Volkswagen / Audi

Gol, Voyage, Kombi, Parati, Saveiro



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA900.048

8217

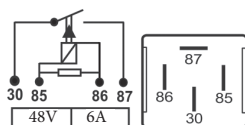
Universal Linha 48V
Universal Línea 48V
Universal – 48V Line

Não
No
No

4

48V


Com Resistor
Con Resistor
With Resistor


TRA902.000

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA902.000

0139R

Universal Linha Leve
Universal Línea Liviana
Universal – Vehicle Line

Não
No
No

5

90491314

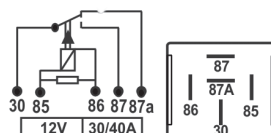
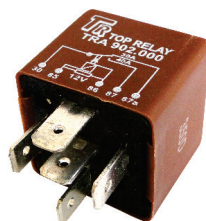
GM

Corsa, Vectra, Celta

12V
30/40A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor


TRA902.048

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA902.048

8218

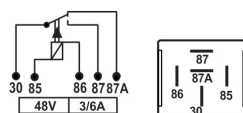
Universal Linha 48V
Universal Línea 48V
Universal – 48V Line

Não
No
No

5

48V


Com Resistor
Con Resistor
With Resistor



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA903.000

0103

12V
30A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

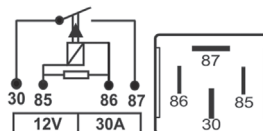
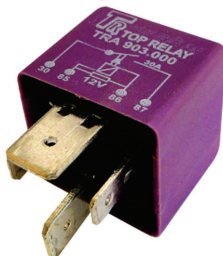
Não
No
No

4(2x9.5mm)

90357986 / 90494959
171937503

GM
Volkswagen

Vectra 95/, Astra 95/



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA904.000

0131

12V
70A



Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Injeção Eletrônica
Inyección Electrónica
Electronic Injection

Não
No
No

4(2x9.5mm)

93BG14N089CA
93BG14N089CB

Ford

1238612 / 90226846

GM

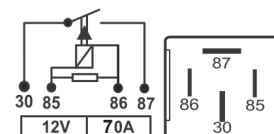
Corsa, Celta, Astra, Vectra, Omega

39160-37110 / 95210-2E000

Hyundai / Kia

90987-T2002

Toyota



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA905.000

0133

12V
40A



Terminais Invertidos
Terminales Invertidos
Inverted Terminals

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

Não
No
No

4

12621735424

BMW

542937503 / 81AG14N089AA
/ 86AU18C41CA

Ford

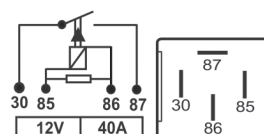
03447012 / 1238111
1238545 / 1238587 / 1238611
6238525 / 90244312
90464759 / 90511178
93383185 / 94580702

GM

Corsa, Celta, Agile

542937503

Volkswagen / Audi



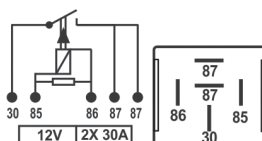
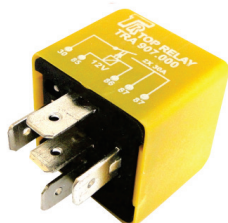
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA907.000

8118

**12V
2x30A**

Duplo Contato Aberto
Doble Contacto Abierto
Doble Open Contact

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

5
46451295 / 7615576
7686773 / 7686775
82461739 / 94004072

Fiat

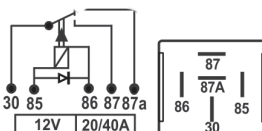
Palio, Strada, Siena, Ducato, Alfa
Romeo, Tempra e Tipo

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA908.000

8133

**12V
20/40A**

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

5
377937503B
7700844253

Volkswagen
Renault

Gol, Parati e Voyage BX, Saveiro 91/
Pointer 94/, Polo 97/

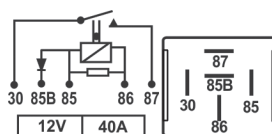
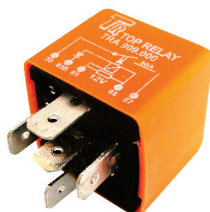
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA909.000

0107

**12V
40A**

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Com Resistor
Con Resistor
With Resistor

5
90459640 / 6238501

GM

Corsa, Vectra, Omega e Celta

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRB122.012

0119

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

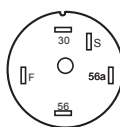
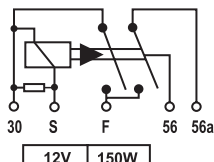
Não
No
No

5

31194115831

VolksWagen

12V
150W



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRB122.012S

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

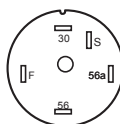
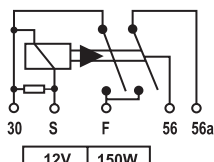
Sim
Si
Yes

5

619700

AGCO

12V
150W



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRB133.024

B-133

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

Não
No
No

7

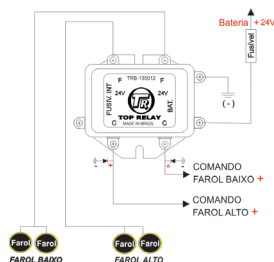
Universal

Todos Linha Pesada
Todos Línea Pesada
All Heavy Duty Line

24V
480W



Aço
Acero
Steel



Campeão
de Vendas

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRB133.P24

B-133P

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

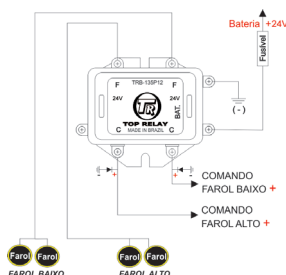
Não
No
No

7

Universal

Todos Linha Pesada
Todos Línea Pesada
All Heavy Duty Line

24V
480W



Campeão
de Vendas

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

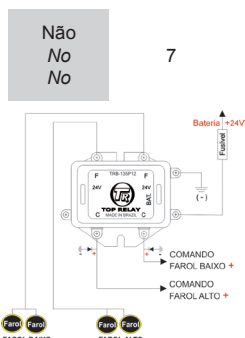
TRB133.R24

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

24V
480W



Capa Transparente
Cubierta Transparente
Transparent Cover



Universal

Todos Linha Pesada
Todos Línea Pesada
All Heavy Duty Line

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRB135.012

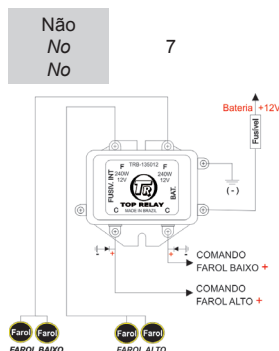
B-135

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

12V
480W



Aço
Acero
Steel



Universal

Todos Linha Leve
Todos Línea Liviana
All Heavy 12V Line



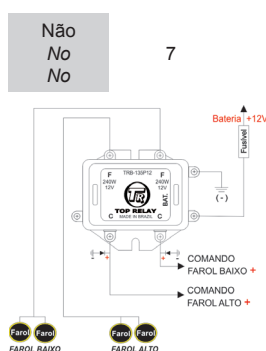
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRB135.P12

8135

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

12V
480W

Universal

Todos Linha Leve
Todos Línea Liviana
All Heavy 12V Line



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

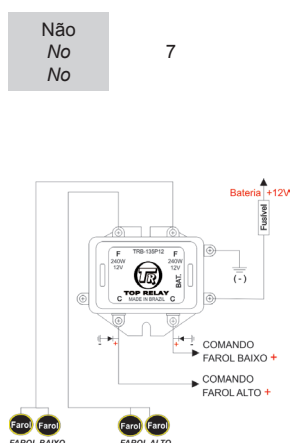
TRB135.R12

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Headlight Switch

12V
480W



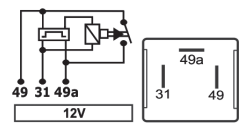
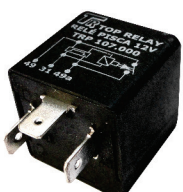
Capa Transparente
Cubierta Transparente
Transparent Cover

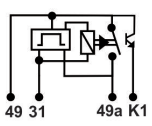


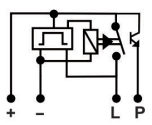
Universal

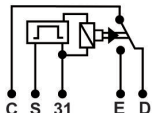
Todos Linha Leve
Todos Línea Liviana
All Heavy 12V Line

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP103.102 1103 12V  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	3	1119532272 / 219531831 3059532271 / ZBC953227 111953227D / 219531831 78GG1335AA / 8GG13650AA TJG953227 / ZBC953227 90046088 / 93203241 94614266 / 94633792 81990474BO	Volkswagen Ford GM Toyota	Gol, Santana, Voyage85/, Apollo, Logus Escort e Verona Kadett, Monza, Corsa, Chevette, Omega, S10, Blazer, Silverado Todos Nacionais
TRP104.104 1104 12V  Parafuso M5 Tornillo M5 M5 Screw 	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Sim Si Yes	3	1139532271 / 211953183 75438 / 819909801 87EU133501AA 52268180 / 7221749 7321749 / 8944425 / 9004688 93203241 / 94633792 81990474 / 8199098001 8199098002	Volkswagen Ford GM Toyota	Fusca, Brasília, Kombi e Gol/85 Corcel II, Belina II, Del Rey, Pampa (todas) - Linha Cargo 92/ Chevette, Opala/83, Caravan85/, Pick-Up Todos Nacionais
TRP106.000 D-09763 12V  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	4	227001710 / 4353351 43633510 / 6885447332 6885447532	Fiat	Fiat 147, Spazio e Oggi 83/ Caminhões 88/
TRP106.106 1106 12V  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	4	227001710 / 4353351 43633510 / 6885447332 6885447532	Fiat	Fiat 147, Spazio e Oggi 83/ Caminhões 88/

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP107.000 1109	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	3	111953227 / 1119532272 191953227A / 93203241 TJG953227 / ZBC953227	Volkswagen	Gol, Voyage, Parati 94/, Santana, Quantum, Logus, Pointer, Golf, Polo
12V				111953227D / 11953227D 75438 / 78GG13350AA 78GG13650AA/86AU13350AA 93AG13350AB / BDOC13350A / ZBC953227	Ford	Courier, Escort, Fiesta, Ka, Ranger, Verona, Apollo, Versailles, Del Rey, Escort
				50001457 / 7573490 7866774	Fiat	Tempra, Palio, Marea, Brava e Strada
				90046088 / 90055543 93203241 / 93230454 93273467 / 94614266 94633792	GM	Todos
				9563533980	Peugeot	P306 - P405
				9563533980	Citroën	Picasso, Xsara e Xantia

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP110.200 1102	Indicador de Direção Bivolt Estado Sólido Indicador de Dirección Bivoltage Estado Solido Bivolt Flasher Solid State	Não No No	4	272001643	Marcopolo	Ônibus – todos
12/24V				3645448032/3885447032 3885447132/3885447232 3885447332/9795440332	Mercedes-Benz	Caminhões e Ônibus 86.
  NOVO				 49 31 49a K1		
				 49a 31 49 K1		
				500W		

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP110.512 1105	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	4	1180436 / 11870436	Volvo	
12V				4800836 / 4800839	Fiat	Ducato
 NOVO				48008360	Iveco	Daily
				 + - L P		
				 P L		

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP110.712 1107	Pisca Alerta, Farol e Lanterna Alternado Alerta Intermitente, Faro y Linterna Alternados Blinker Alert, Headlight and Flashlight Alternating	Sim Si Yes	5			Universal
12V						
 NOVO				 C S 31 E D		
				 D 31 S E		

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP110.824

1108

24V



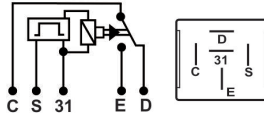
NOVO

Pisca Alerta, Farol e Lanterna Alternado
Alerta Intermitente, Faro y Linterna Alternados
Blinker Alert, Headlight and Flashlight Alternating

Sim
Sí
Yes

5

Universal

**TRP111.012**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

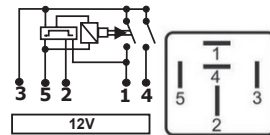
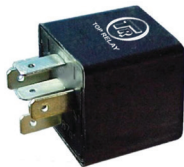
5

1LST13350BA
L5513350AA
SL5513350AAA
XC3A13350AA

Ford

Ranger, F-100, F-250, F-350, F-4000
Todos 99/..., F-14000, Ford Cargo
Todos

12V



Com Indicador de Queima de Lâmpada
Con Indicación de Quema de Lámpara
With Burnt Lamp Indicator

TRP111.212

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

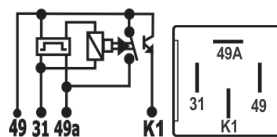
Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

4

Veículos 12V com lanternas LED

12V



Híbrido
Híbrido
Hybrid

Veículos 12V com lanternas comuns ou LED
Vehículos de 12V con linternas comunes o LED
12V vehicles with common or LED taillights

TRP111.324

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

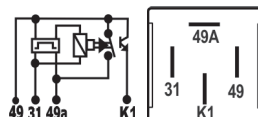
Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

4

Veículos 24V com lanternas LED

24V



Híbrido
Híbrido
Hybrid

Veículos 12V com lanternas comuns ou LED
Vehículos de 12V con linternas comunes o LED
12V vehicles with common or LED taillights

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP111.412

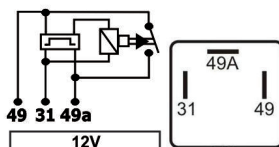
1114

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

3

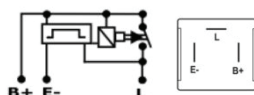
Veículos 12V com Lanternas LED

12V

Híbrido
Híbrido
Hybrid

Veículos 12V com lanternas comuns ou LED
Vehículos de 12V con lámparas comunes o LED
12V vehicles with common or LED taillights

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP111.512
Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

12V

Não
No
No

3

Chevrolet

Spark GI 98/09, Matiz 98/09, Aveo 02/..., Sonic 02/..., Lacetti 03/..., Nubira 03/...

Daewoo

Matiz 98/09, Gentra 02/..., Kalos 02/..., Lacetti 03/...

Suzuki

Forenza 03/..., Reno 03/...

Pontiac

G2 98/09, Buick Excelle 03/..., Holden Viva 03/...

KTC 81980-12110

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP111.812

1118

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

3

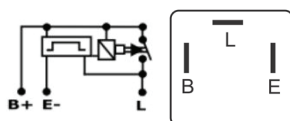
95550-2E100/ 9555039000

Hyundai / Kia

Tucson, Elantra, Santa Fé, Optima, Accent, Scoupe, Sonata, HR-100, Bongo

302374/ MR383445

Mitsubishi

12V


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP112.112

1121

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

2

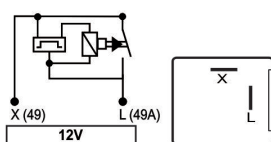
85DR13350A

Ford

Falcon

47M0463

Mack

12V

120W

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP112.224

1122

24V



Não
No
No

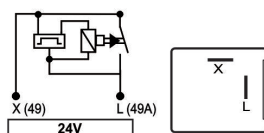
2

8D-6946

Caterpillar

Tratores, Máquinas Agrícolas

200W



TRP112.412

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRP112.412

1124

12V



Sim
Si
Yes

3

ZAD953227A

Audi

817523

Iveco

01505078-3

Nissan

7702089352

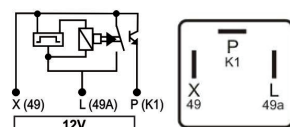
Renault

166571

Suzuki

ZAD953227A

Volkswagen



TRP112.512

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

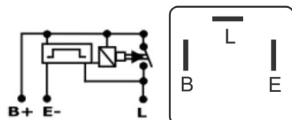
Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRP112.512

1125

12V



Não
No
No

3

Honda Accord 82/.../03, Civic 82/.../06;

Hyundai Accent 95/.../98 / Elantra 92/.../98, Excel 86/.../88 / Scoupe 91/.../95

Mazda Protege 5 2003;

Mitsubishi Eclipse 90/.../91, Galant 85/.../85;

300ZX 85/.../88 / Maxima 82/.../98, Pathfinder 96/.../98 / Pickup 95/.../97 / Sentra 89/.../96;

Subaru Forester 1998 / Impreza 93/.../98, Legacy 90/.../98;

Grand Vitara 99/.../03, Samurai, 85/.../95, Sidekick 89/.../98, Swift 89/.../01

3712220-44

Suzuki

38610-84001 / 38610-84002

Isuzu

TRP112.612

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRP112.612

1126

12V



Sim
Si
Yes

3

95550-1E000

Hyundai

HB20; Accent, Elantra, Genesis - 06...11;

95550-1E000

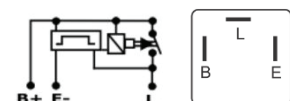
Kia

Kia Forte, Kia Forte Koup - 10...13; Kia Cerato 04...08

3211171320 / MR252921 / MB338226 / MB338228

Mitsubishi

L200



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP112.824

1128

24V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

3

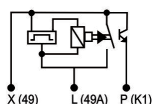
4146960

179517 / 682637

Fiat

Iveco

Ducato



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP114.848

1148

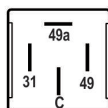
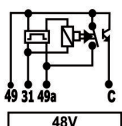
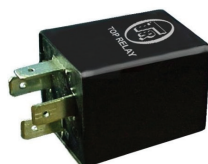
48V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

4

Empilhadeiras



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP117.117

1117

12V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

4

4374845 / 5942627 / 7518867
7519717 / 7595406
500014510 / 50001820

7700638976

9253194280 / P205

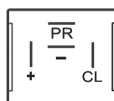
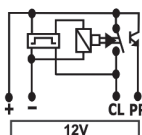
Fiat

Renault

Peugeot

Uno, Prêmio 85/ - Elba, Spazio 86/
Utilitários 86/

Clio, Mégane e Scenic



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP119.119

1119

12V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

4

4374845 / 5942627 / 7518867
7519717 / 7595406 / 7573490
500014510 / 50001820

7700638976

9253194280

9253194280

Fiat

Peugeot

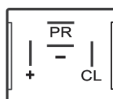
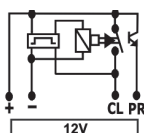
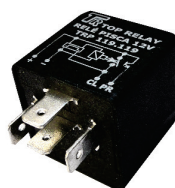
Citroën

Uno, Prêmio 85/ - Elba, Spazio 86/ -
Utilitários 86/

Clio, Mégane e Scenic

P205

Todos


Caneca 32mm
Caja 32mm
Case 32mm

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP150.831

0831

12V

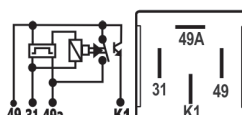


Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay



Não
No
No

4



6007011028007

Agrale

069120T1

Massey Ferguson

Linha 200

227001710 / 43533510

Fiat

Caminhões 88/, 147 - Todos

27200171

Marcopolo

Ônibus

3845447232/6885447432

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

Volkswagen

Valtra

Com Indicador de Queima de Lâmpada
Con Indicación de Quema de Lámpara
With Burnt Lamp Indicator

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP150.841

D-09771

24V

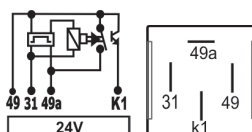


Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay



Não
No
No

4



272001643

Marcopolo

Caminhões e Ônibus

3645448032 / 3885447132 /

3885447332 / 3885447532 /

3885447732

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

Com Indicador de Queima de Lâmpada
Con Indicación de Quema de Lámpara
With Burnt Lamp Indicator

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP212.000

0212S3

12V
500W

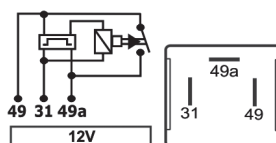


Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay



Sim
Si
Yes

3



81TU13350AA / BDO-
C13350A / TJG953227

Ford

Todos

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP224.000

0224S3

24V
500W

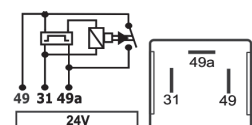


Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay



Sim
Si
Yes

3



233200

Scania

Caminhões e Ônibus

2101006022

Volvo

Caminhões e Ônibus

Randon

Todos

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP412.500

0412S4

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

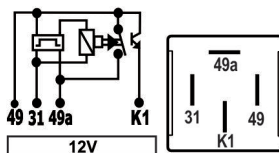
4

43633510 / ZBC953227

Volkswagen

Gol, Santana, Voyage 85/, Apollo, Logus/

1479291 / 5002210 / 5003694 Ford

12V
500W

TRP412.700

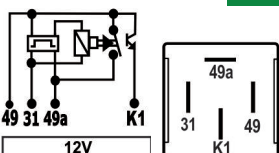
1012

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

4

Caminhões e Ônibus

12V


700W

TRP424.500

0424S4

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

4

3505442432 / 3885448032

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

Volvo

Caminhões e Ônibus

2101006030

Randon

Todos

142016015

Marcopolo

Ônibus

1377647

Buscar

Ônibus

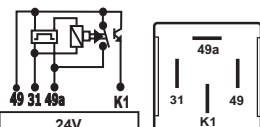
042004115

Caio

Todos

390106

Ciferal

24V
500W

TRP424.700

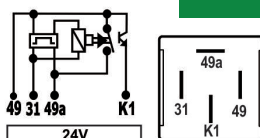
1024

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

4

Caminhões e Ônibus

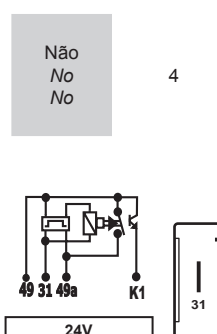
24V


700W

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP424.841

0841

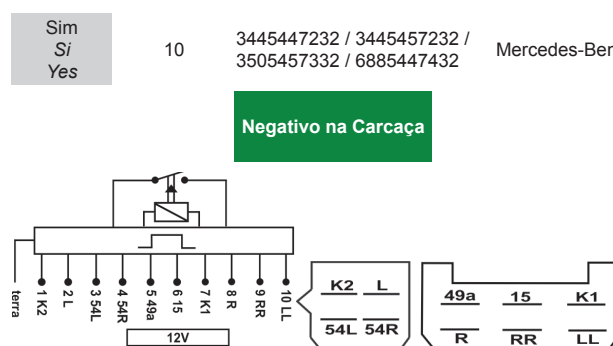
24V
500WIndicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay3645448032 / 3885447032
3885447132 / 3885447232
3885447332 / 3885447432
3885447532 / 3885447732
27200164-3 / 27200172-6Mercedes-Benz
MarcopoloToda linha 88/... O-500, OF, OH,
1117, 1114, 914, 911, 809
613, 608
Toda linha 88/...

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP810.012

0810

12V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Negativo na Carcaça

Mercedes-Benz

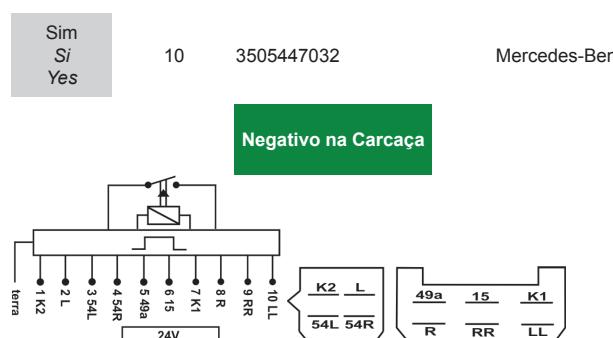
Caminhões e Ônibus

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP820.024

0820

12V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Negativo na Carcaça

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP830.012

0830

12V

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP840.024

0840

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

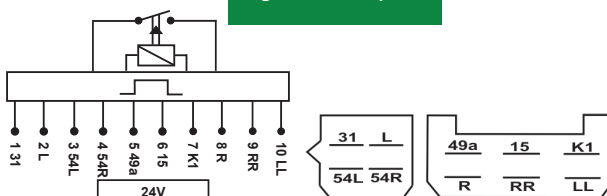
10

3505447132 / 3645447432

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

24V


TRP842.024

0842

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

6

3645447932 / 3645448332

Volvo

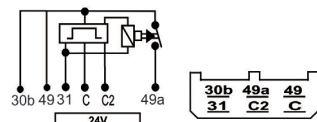
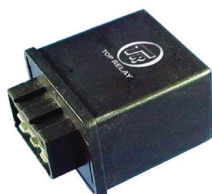
Articulado 92/..

27200172, 2720017206, 272001726,
272009103, 272009107,
272009113, 272009172, 272009726,
27209103, 27209107

Mercedes-Benz

O-371, O-400

24V


TRP870.024

0842

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

6

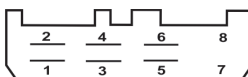
15048941

Volvo

Tratores e Máquinas Industriais

A20, A20C, A25, A25B, A25C, A30, A30C,
A35, A35C, A40
L30, L50B, L50C, L50D, L70B, L70, L90B,
L90C, L90D, L90DOR, L90COR, L120B,
L120C, L120D, L150, L150C, L180, L180CO,
L180CCO, L180CHL, L180D, L330C,
L330CLL, LP50, LP70, EL70, EL70C, L220D

24V



Conector Original

TRP850.024

0850

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Sim
Si
Yes

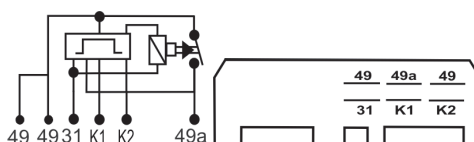
6

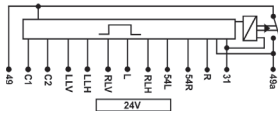
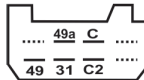
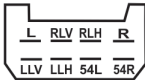
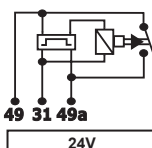
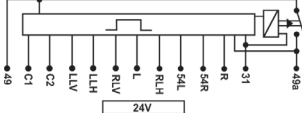
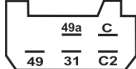
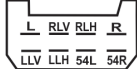
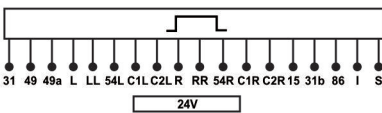
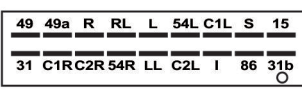
1501686 / 1573780 / 1582410
1587993 / 1623180

Volvo

Caminhões e Ônibus

24V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
TRP860.024 0860 24V  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Sim Si Yes	13	1334196 / 289929 334470 / 365559	Scania	Caminhões e Ônibus Série 3
	   					
TRP861.024 0861 24V 500W  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Não No No	3	2RP953227 / 2RP953231 2RP993231 / 2T0959145 2W0953231 / 85HB13350AA T0959145 / TAR953227 16C4513350AA/6C451335033 6C4513350AA/7C4513350AA 7C4513350BA / 85HB13350AA / TAR953227 1377612 233200	VolksWagen Ford Komatsu / Volvo Randon Scania	Cargo 2006/... Caminhões e Ônibus 111/79 80/..., Série 2
	  					
TRP864.024 0864 24V  	Indicador de Direção Indicador de Dirección Flasher Relay	Sim Si Yes	13	1334196 / 289929 334470 / 365559 4DJ00458900 / 1593506	Scania Volvo	Caminhões e Ônibus Série 3 (Adaptação)
	   			Com Indicador de Queima de Lâmpada Con Indicación de Quema de Lámpara With Burnt Lamp Indicator		
TRP881.000 8810 24V  	Pisca Alerta e Limpador de Para Brisas Alerta de Parpadeo y Limpiaparabrisas Blink Alert and Windshield Wiper	Não No No	18	0035443032 / 0035443732 0035444332 / 0035445032 0035446132	Mercedes-Benz	Caminhões AXOR / 2003, Caminhões ATEGO /2003...
	  	Com Indicador de Queima de Lâmpada Con Indicación de Quema de Lámpara With Burnt Lamp Indicator				

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP886.024

8860

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

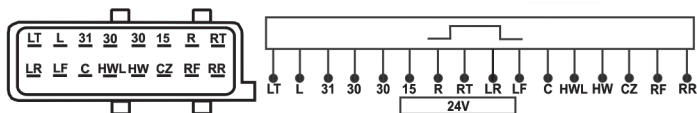
Não
No
No

16

1328548 / 1401789

Scania

Caminhões e Ônibus

24V


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP890.012
Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

6

AL 76 596

John Deere

12V


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRP901.000

D00645

Indicador de Direção
Indicador de Dirección
Flasher Relay

Não
No
No

3

111953227 / 1119532272 /
191953227A / 93203241
TJG953227 / ZBC953227

Volkswagen

Gol, Voyage, Parati 94/
Santana, Quantum, Logus, Pointer,
Golf e Pólo

75438 / 111953227D
78GG13350AA
78GG13650AA
86AU13350AA
93AG13350AB
BDOC13350A / ZBC953227

Ford

Courier, Escort, Fiesta, Ka, Ranger,
Verona, Apollo, Versailles e Del Rey

90046088 / 90055543
93203241 / 93230454
93273467 / 94614266
94633792

GM

Todos

50001457 / 7573490
7866774

Fiat

Tempra, Palio, Marea, Brava e
Strada

9563533980

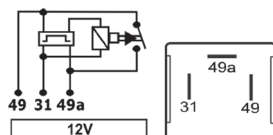
Citroën

Picasso, Xsara e Xantia

9563533980

Peugeot

P306, P405


Com Indicador de Queima de Lâmpada
Con Indicación de Queima de Lámpara
With Burnt Lamp Indicator

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Esquema Elétrico
Esquema Eléctrico
Electrical Diagram

Aplicação
Aplicación
Application

RZF500.095

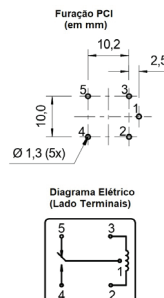
24V
10A



Relé Miniatura 24V 10A
5 terminais para solda.

Relé miniatura 24V 10A
5 terminales para soldar.

Miniature Relay 24V 10A
5 terminals for soldering.



Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral.

Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general.

Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Esquema Elétrico
Esquema Eléctrico
Electrical Diagram

Aplicação
Aplicación
Application

RZF500.098

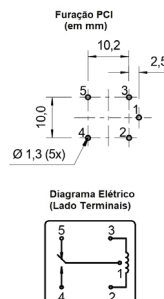
48V
10A



Relé Miniatura 48V 10A
5 terminais para solda.

Relé miniatura 48V 10A
5 terminales para soldar.

Miniature Relay 48V 10A
5 terminals for soldering.



Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral.

Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general.

Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Esquema Elétrico
Esquema Eléctrico
Electrical Diagram

Aplicação
Aplicación
Application

RZF500.099

7586

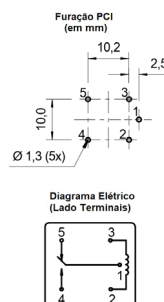
12V
15A



Relé Miniatura 12V 15A
5 terminais para solda.

Relé miniatura 12V 15A
5 terminales para soldar.

Miniature Relay 12V 15A 5
terminals for soldering.



Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral.

Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general.

Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Esquema Elétrico
Esquema Eléctrico
Electrical Diagram

Aplicação
Aplicación
Application

RDA114.012

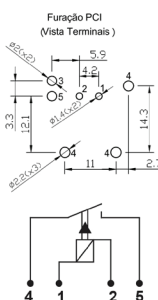
12V
40A



Relé Automotivo 12V 40A
1 contato NA 4 terminais
para solda.

Relé Automotriz 12V 40A
1 contacto NA 4 terminales
para soldar.

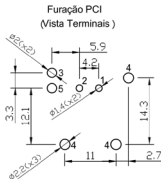
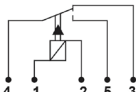
Automotive Relay 12V 40A
1 No contact 4 terminals for
soldering



Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral.

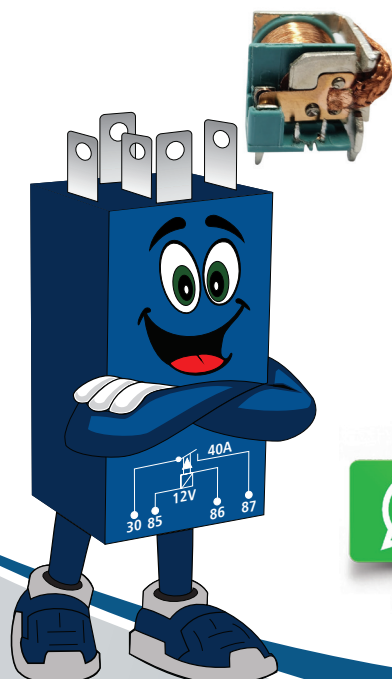
Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general.

Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Esquema Elétrico Esquema Electrico Electrical Diagram	Aplicação Aplicación Application
RDA111.012	Relé Automotivo 12V 30/40A 1 contato reversor 5 terminais para solda. Relé Automotriz 12V 30/40A 1 contacto inversor NA 5 terminales para soldar. Automotive Relay 12V 30/40A 1 Changeover Contact 5 terminals for soldering.	Furação PCI (Vista Terminais)  Diagrama elétrico do relé. 	Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral. Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general. Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Esquema Elétrico Esquema Electrico Electrical Diagram	Aplicação Aplicación Application
RDA111.024	Relé Automotivo 24V 15/20A, 1 contato reversor 5 terminais para solda. Relé Automotriz 24V 15/20A 1 contacto inversor NA 5 terminales para soldar. Automotive Relay 24V 15/20A 1 Changeover Contact 5 terminals for soldering.		Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral. Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevavalunas, bocinas, indicadores de dirección, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general. Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Esquema Elétrico Esquema Electrico Electrical Diagram	Aplicação Aplicación Application
RDA114.024	Relé Automotivo 24V 20A 1 contato NA 4 terminais para solda. Relé Automotriz 24V 20A 1 contacto NA 4 terminales para soldar. Automotive Relay 24V 20A 1 NO contact 4 terminals for soldering.		Sistema de alarme, comando de antenas elétricas, levantadores de vidros, buzinas, indicadores de direção, piscas-alertas, temporizadores e módulos eletrônicos em geral. Sistema de alarma, control de antenas eléctricas, elevallunas, bocinas, indicadores de direccíon, luces de emergencia, temporizadores y módulos electrónicos en general. Alarm system, control of electrical antennas, glass lifters, horns, direction indicators, buzzer-alerts, timers and general electronic modules.



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

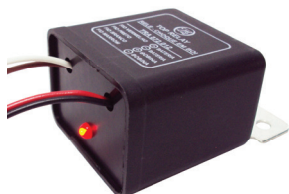
TRA872.012

0872

Relé de Choque
Relé de Choque
Shock RelaySim
Si
Yes

Universal

12V

Auxílio no Transporte de Gado
Asistencia en el Transporte de Ganado
Aid in the Transport of Livestock

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA872.024Relé de Choque
Relé de Choque
Shock RelaySim
Si
Yes

Universal

24V

NOVO

Auxílio no Transporte de Gado
Asistencia en el Transporte de Ganado
Aid in the Transport of Livestock

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA902.200

8117

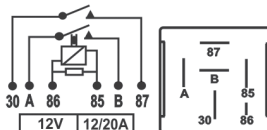
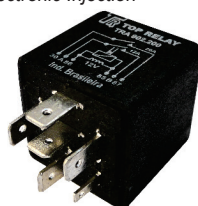
Ar-condicionado e
Injeção Eletrônica
Aire Condicionado y
Inyección Electrónica
Air Conditioning and
Electronic InjectionNão
No
No

6

90060264 / 24430433

GM

Vectra, Corsa

12V
12/20A

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

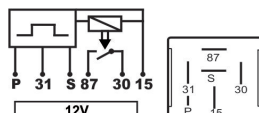
TRE121.212

RE 12

Faro de Milha
Faro de Milla
Mile LightNão
No
No

6

Uso Geral

12V
40ALiga/Desliga Através de 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
Encendido/Apaga Mediante 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
1 Touch On/Off - Positive or Negative Pulse

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRE121.212P

Farol de Milha
Faro de Milla
Mile Light

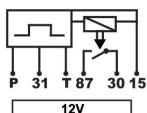
Não
No
No

6

GM

Uso Geral

12V
40A



Liga/Desliga Através de 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
Encendido/Apaga Mediante 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
1 Touch On/Off - Positive or Negative Pulse

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRE121.212PN

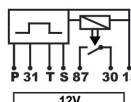
Farol de Milha
Faro de Milla
Mile Light

Não
No
No

7

Uso Geral

12V
40A



Liga/Desliga Através de 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
Encendido/Apaga Mediante 1 Toque - Pulso Positivo ou Negative
1 Touch On/Off - Positive or Negative Pulse

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRM730.002

8500

Arrefecimento
Enfriamiento
Cooling

Não
No
No

6

547959143

Ford

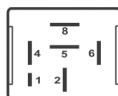
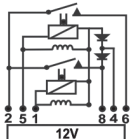
Escort, Verona, Orion

547959143

Volkswagen/ Audi

Apollo, Logus, Santana, Quantum, Gol

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRM730.004

0342

Comando Ar-condicionado
Controlador de Aire
Condicionado
Air Conditioning Command

Não
No
No

95VW19W572A

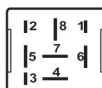
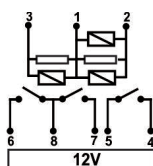
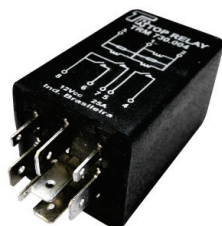
Ford

171959141A

Volkswagen/ Audi

Gol, Santana, Golf, Passat, Jetta, Fox

12V
25A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRM730.006

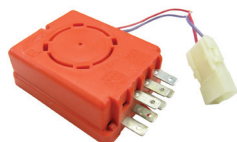
Cinto de Segurança, Alarme de Aviso de Velocidade
Cinturón de Seguridad, Alarma de Advertencia de Velocidad
Safety belt, speed warning alarm

Não
No
No

10150318

Beretta, Corsica, Camaro Z28
Lumina APV 1993/1996

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRM730.007

Alerta de Velocidade
Alerta de Velocidad
Speed Alert

Não
No
No

7

93246612

GM

S10 – 1993/2002

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRM730.008

Alarme de Ignição, Porta Aberta e Cinto de Segurança
Alarma de Encendido, Puerta Abierta y Cinturón de Seguridad
Alarm Ignition, Open Door and Seat Belt

Não
No
No

7

15042437

GM

Silverado, Blazer 1998/2002

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.001

0330

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible Eléctrica
Electric Fuel Pump

Não
No
No

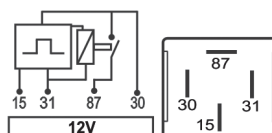
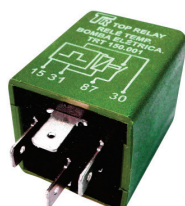
4

3259112614

Volkswagen

Gol, Santana, Voyage, Quantum, Parati, Saveiro, Apollo, Verona, Golf, Van, Bora, Passat, Variant e Fox

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.003

Limpador de Vidro Traseiro
Limpia parabrisas Trasero
Rear Windshield Wiper

Não
No
No

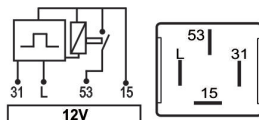
4

171955529 / ZBD955529

Volkswagen
Audi / Seat

Gol Power Todos

12V


TRT150.004

Ventilação das Válvulas
Injetoras
Ventilación de Válvulas
Inyectoras
Ventilation of Injector Valves

Não
No
No

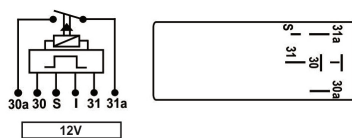
6

93238851

GM

Omega, Silverado, D20, S-10

12V


TRT150.005

Trava das Portas
Cerradura de la puerta
Door Lock

Não
No
No

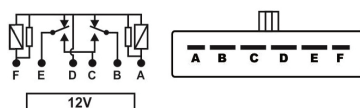
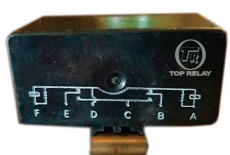
6

12088519

GM

Silverado 1997/2001
S10 1995/2011
Blazer 1995/2011

12V


TRT150.006

Relé de Corte de Bateria
Rele Desconexion Bateria
Battery Cutoff Relay

Não
No
No

6

A0035422819

Mercedes-Benz

A Class W176 / • B class W246
W242 Hatchback
CLA C117 Coupe 2014 / 2019
CLA X117 Shooting Brake
CLA250 CLA45 AMG
GLA X156 SUV 2015/2020
GLA250 GLA45 AMG • GLE C292
Coupe • ML GLE W166
GLE300d /350/400 /550e /63 AMG
ML250 /350/400/550 /63 AMG
GLS X164/GL350/450 /550 /63 AMG
GLS X166/350d /450/550/63 AMG
G W463, V clas W447 W448 Vito

12V



Infiniti

Qx30

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

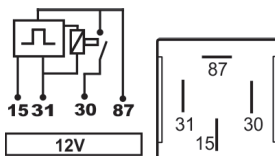
TRT150.120

Acendimento Automático dos Faróis. +/- 120seg
Encendido Automático de Faros. +/- 120seg
Automatic Lighting of Headlights. +/- 120sec

Não
No
No

4

12V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.201

0320

Partida à Frio
Arranque en Frío
Cold Start

Não
No
No

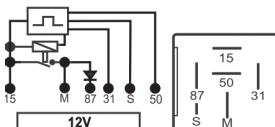
6

7507765

Fiat

Spazio, Oggi, Fiat 147, Uno, Prêmio, Elba e Fiorino Todos Álcool

12V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.202

0306

Partida à Frio
Arranque en Frío
Cold Start

Não
No
No

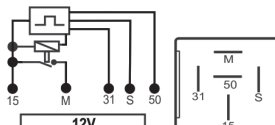
5

94634536 / 94643648

GM

Monza, Kadett e Chevette

12V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.203

0319

Partida à Frio
Arranque en Frío
Cold Start

Não
No
No

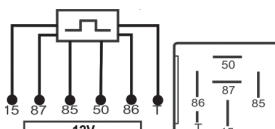
6

ZBC 911261 / ZBC 911261E

Volkswagen

Gol, Voyage, Parati e Saveiro

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.204

0319

12V

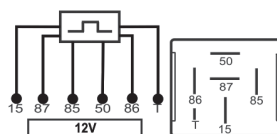
Partida à Frio
Arranque en Frío
Cold Start

Sim
Si
Yes

6

ZBC 911261 / ZBC 911261E

Volkswagen

Gol, Voyage, Parati e Saveiro
Todos refrigerados à água

TRT150.222

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.222

0305

12V

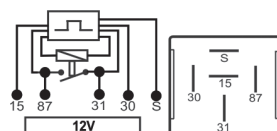
Iluminação Interna +/-8seg
Iluminación Interior +/-8seg
Inner Light +/-8sec

Não
No
No

5

52280734 / 9465979

GM

Monza, Kadett 86/, Chevette
Opala, Ipanema, Caravan 88/

TRT150.242

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.242

0321

12V

Limpador de Para-Brisa
com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Não
No
No

6

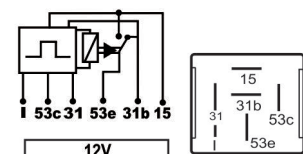
90069864 / 93203242

GM

Chevette, Marajó, Chevy, Monza,
Kadett, Ipanema, Caminhonetes,
Corsa, Celta e Calibra

7504192

Fiat


TRT150.243

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.243

0317

12V

Limpador de Para-Brisa
com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Não
No
No

6

191955531 / 305955531
321955531A
325955531 / TJG955531
4C4517C499BA
ZBC955531 / ZBC955531A

Volkswagen

Passat e Gol 84/, Parati 86/
Voyage, Santana, Quantum, Saveiro
82/83, Caminhões

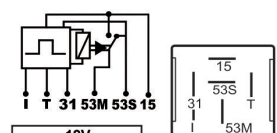
305955531 / ZBC 955531

Ford

Versailles e Royale 91/, Família
F1000 Cargo Caminhões 88/

Troller

Pick-ups



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.292

8534

12V

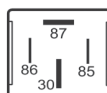
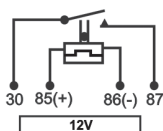
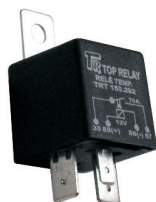
Pré-aquecimento de motor a diesel. +/- 13seg
Precalentamiento del Motor Diesel. +/- 13seg
Preheat Diesel Engine. +/- 13sec

Sim
Si
Yes

4 (2x9,5mm)

Volkswagen

Kombi diesel



Suporte de Ferro no lado do terminal 86
Soporte de hierro en el lateral del terminal 86
Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.293

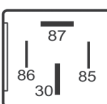
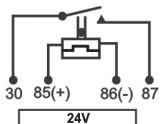
8535

24V

Pré-aquecimento de motor a diesel. +/- 13seg
Precalentamiento del Motor Diesel. +/- 13seg
Preheat Diesel Engine. +/- 13sec

Sim
Si
Yes

4 (2x9,5mm)



Suporte de Ferro no lado do terminal 86
Soporte de hierro en el lateral del terminal 86
Iron support on the side of terminal 86

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.302

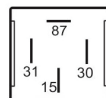
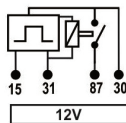
0302

**12V
15A**

Universal Eletrônico 5seg - Saída Positiva
Eletrônico Universal 5seg - Salida Positiva
Universal Timer 5sec - Positive Output

Não
No
No

4



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.303

0303

12V

Vidros Elétricos e Saída Positiva
Elevalunas Eléctrico y Salida Positiva
Power Windows and Positive Output

Não
No
No

4

68640964 / 7507765
7712467 / 7734971

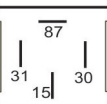
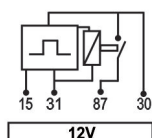
Fiat

Tempra 92/93

52280684

GM

Monza, Kadett 86/, Ipanema 89/



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.307

0307

12V


Desembaçador Vidro Traseiro.
+/-16min
Desempañante de la Ventana
Trasera. +/-16min
Rear Window Defogger.
+/-16min



Não
No
No

4

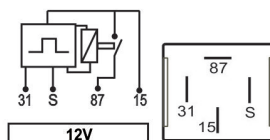
94643649 / 94623345

GM

Monza, Kadett, Chevette e Opala

Troller

Todos



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.308

0308

12V


Parada Solicitada / Campanha
de Porta
Parada Solicitada / Timbre de
la Puerta
Requested Stop / Doorbell



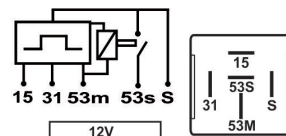
Não
No
No

5

3645427419

Mercedes-Benz

Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.309

0309

24V


Parada Solicitada / Campanha
de Porta
Parada Solicitada / Timbre de
la Puerta
Requested Stop / Doorbell



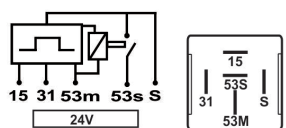
Não
No
No

5

42004174

Caio Induscar

Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.311

0311

24V


Parada Solicitada
Parada Solicitada
Requested Stop



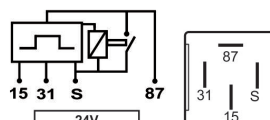
Sim
Si
Yes

4

3645457005

Mercedes-Benz

Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.312

0312

Parada Solicitada
Parada Solicitada
Requested StopNão
No
No

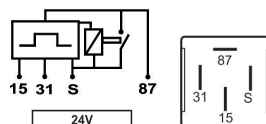
4

3645457105

Mercedes-Benz

Ônibus

24V

**TRT150.314**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeLimpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield wiperNão
No
No

4

542955531

Volkswagen

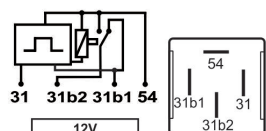
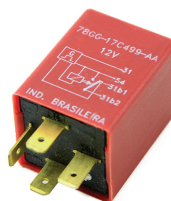
Apollo, Logus

542955531 / 785517C499AA

Ford

Verona Todos

12V

**TRT150.318**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeVidros Elétricos
Elevallunas Eléctrico
Electric WindowsNão
No
No

5

959753 / ZBC959753

Volkswagen

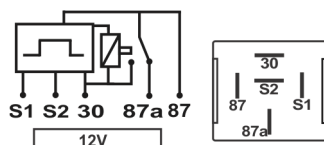
Santana e Quantum

959753 / ZBC 959753

Ford

Linha BX

12V

**TRT150.322**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeConversor do Velocímetro
Convertidor de Velocímetro
Speedometer ConverterNão
No
No

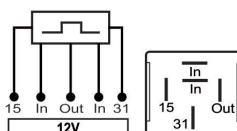
5

9185826 / 93234230

GM

Vectra 96/...

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.323

0323

Ventilador do Radiador
Ventilador del Radiador
Radiator Fan

Não
No
No

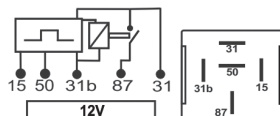
5

541959141-A
541959141-A

Volkswagen
Ford

Apollo e Pointer
Escort e Verona

12V


TRT150.324

0324

Ar-condicionado
Aire acondicionado
Air Conditioning

Não
No
No

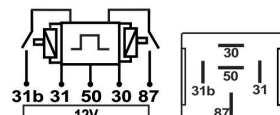
5

541959141
541959141

Volkswagen
Ford

Apollo e Pointer
Escort e Verona

12V


TRT150.325

0325

Partida à Frio
Arranque en Frío
Cold Start

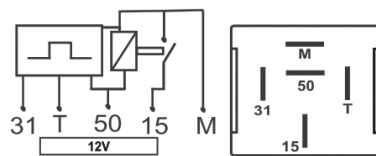
Não
No
No

5

3259112612 / 3259532272
3259112612 / 3259532272

Volkswagen
Ford

12V


TRT150.326

0326

Limpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield Wiper

Sim
Si
Yes

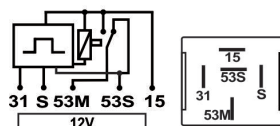
5

301955531
85940980001

Volkswagen
Toyota

Gol, Parati, Saveiro, Santana
e Quantum

12V


Parafuso M5
Tornillo M5
M5 Screw

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.327

0327

Limpador de Para-Brisa
Limpaparabrisas
Windshield Wiper

Não
No
No

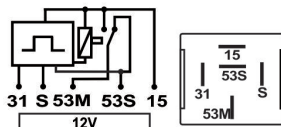
5

111955531-1

Volkswagen

Gol, Parati, Saveiro, Santana
e Quantum

12V

**TRT150.332**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Bomba Elétrica de Combustível
Bomba de Combustible
Electrica
Electric Fuel Pump

Não
No
No

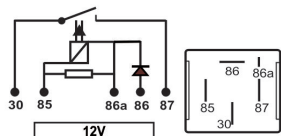
5

165906381 / W150237007

Volkswagen

Golf, Jetta, Passat
e Fusca (inj. eletrônica)

12V

**TRT150.333**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Vidros Elétricos –
Saída Negativa. +/-60seg
Elevalunas Eléctrico –
Salida Negativa. +/-60seg
Electric Windows –
Negative Output. +/-60sec

Não
No
No

4

89TU14512AA
T719597753.A / ZBC959753A

Volkswagen

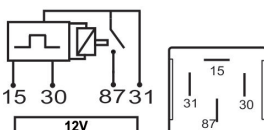
Gol, Santana, Quantum e Logus

89TU14512AA
T719597753.A / ZBC959753A

Ford

Caminhões Ford, F-1000, Versailles,
Verona e Escort

12V

**TRT150.334**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Vidros Elétricos –
Saída Negativa. +/-60seg
Elevalunas Eléctrico –
Salida Negativa. +/-60seg
Electric Windows –
Negative Output. +/-60sec

Não
No
No

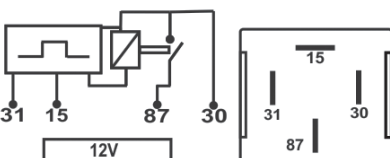
4

377959753

Volkswagen

Gol, Parati e Saveiro

12V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.335

0335

12V


Vidros Elétricos –
Saída Negativa. +/-60seg
Elevalunas Eléctrico –
Salida Negativa. +/-60seg
Electric Windows –
Negative Output. +/-60sec



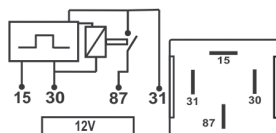
Não
No
No

4

325959753.1

Volkswagen

Gol, Parati, Saveiro, Santana e Quantum



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.336

0336

12V


Injeção Eletrônica
inyección electrónica
Electronic Injection



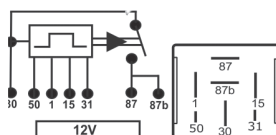
Não
No
No

7

90158443 / 0280230016

GM

Monza e Kadett MPFI



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.337

0337

12V


Vidros Elétricos –
Saída Positiva +/-60seg
Elevalunas Eléctrico –
Salida Positiva +/-60seg
Electric Windows –
Positive Output +/-60sec

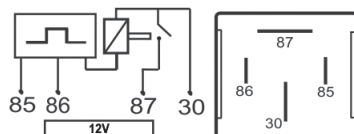


Não
No
No

4 (2x9,5mm) 93282469

GM

Corsa



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.338

0338

12V


Retardo do Ar-Condicionado
Retraso del Aire Acondicionado
Delay Air-Conditioning



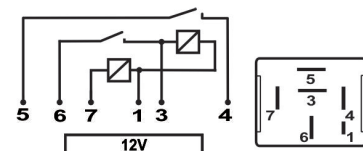
Não
No
No

6

551959141A

Ford

Del Rey e Belina



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.339

0339

12V



Retardo do Ar-Condicionado
Retraso del Aire Acondicionado
Delay Air-Conditioning

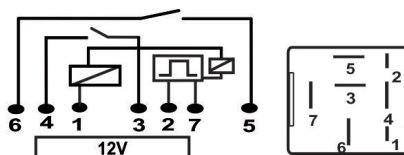
Não
No
No

7

551959141

Ford

Del Rey e Belina 89/



TRT150.340

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.340

0340

12V



Limpador de Vidro Traseiro
Limpiaparabrisas Trasero
Rear Windshield Wiper

Não
No
No

5

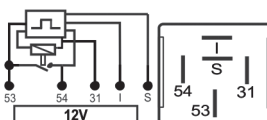
547955529

Volkswagen

Pointer 94/

Ford

Escort 93/



TRT150.344

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.344

0344

12V



Alarme de Alta Temperatura
Alarma de alta temperatura
High Temperature Alarm

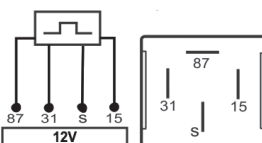
Não
No
No

4

93208462 / 94654261

GM

Todos



TRT150.345

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.345

0345

24V



Parada Solicitada
Parada Solicitada
Requested Stop

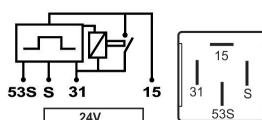
Não
No
No

4

9980660

Busscar

Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.346

0346

12V
NOVO


Desembaçador Vidro Traseiro.
+/-16min
Desempañante de la Ventana
Trasera. +/-16min
Rear Window Defogger.
+/-16min

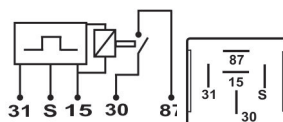
Não
No
No

5

52266202

GM

Monza, Kadett 86/..., Chevette
Opala 85/...



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.357

0357

12V


Luz Interna
Luz Interna
Inner Light

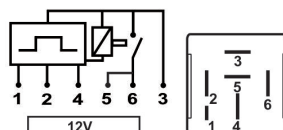
Não
No
No

6

7734971

Fiat

Universal



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.409

0409

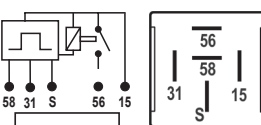
12V


Acendimento Automático dos
Faróis após 5seg
Encendido Automático de Faros
después 5seg
Automatic Lighting of Headlights
after 5ec

Sim
Si
Yes

5

Universal



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.410

0410

12V


Sinalizador Acústico
Faróis Aceso
Señal Acústica Faros
Encendido
Acoustic Signal
Headlights on

Não
No
No

3

3259194371

Volkswagen

Santana, Quantum

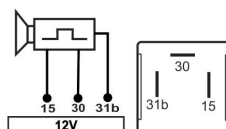
3259199437

Ford

F-250, F-350, Ranger, Royale,
Versailles

90240665 / 90464777

GM



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.411

0411

12V

Eletrônico de Faróis. Função:
"Follow me Home". Adaptável
em qualquer veículo.

Eletrônico de faros. Función:
"Follow me Home". Adaptable a
cualquier vehículo.

Headlights Timer. Function:
"Follow me Home". Adaptable to
any vehicle.

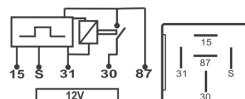
Não
No
No

5

52280733 / 94659796

GM

Monza, Kadett e Ipanema



Farol aceso por 20s após o veículo ser desligado.
Faro encendido durante 20s después de apagar el vehículo.
Headlight on for 20s after the vehicle is turned off.

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.413

0413

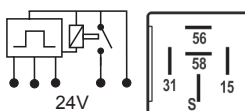
24V

Acendimento Automático dos
Faróis após 5seg
Encendido Automático de Faros
después 5seg
Automatic Lighting of Headlights
after 5sec

Sim
Si
Yes

5

Universal



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.416

0416

12V

Sinalizador Acústico
Señal Acústica
Acoustic Signal

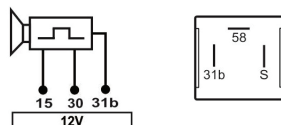
Não
No
No

3

AC3513150AB

Ford

Todos 11/...



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.514

0514

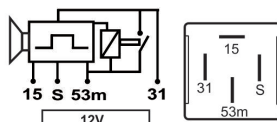
12V

Parada Solicitada com Buzzer
Saida Negativa
Parada Solicitada con Timbre
Salida Negativa
Requested Stop with Bell
Negative Output

Não
No
No

4

Universal



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.515

0515

12V


Parada Solicitada com Buzzer
Saída Positiva
Parada Solicitada com Timbre
Salida Positiva
Requested Stop with Bell
Positive Output

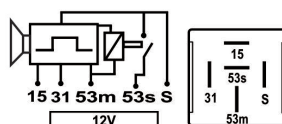


Não
No
No

5

Mascarello

Ônibus 4109



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.524

0524

24V


Parada Solicitada com Buzzer
Saída Negativa
Parada Solicitada com Timbre
Salida Negativa
Requested Stop with Bell
Negative Output



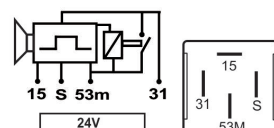
Não
No
No

5

1381610

Busscar

Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.525

0525

24V


Parada Solicitada com Buzzer
Saída Positiva
Parada Solicitada com Timbre
Salida Positiva
Requested Stop with Bell
Positive Output

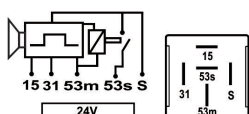


Não
No
No

5

Mascarello

Ônibus 4110



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.811

0811

12V


Limpador de Para-Brisa com
Lavagem - Dupla Fixação
Limpiaparabrisas con Lava
Fijación Doble
Windshield Wiper with Wash
Double Fixation

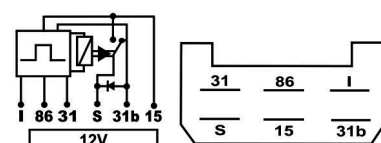


Sim
Si
Yes

6

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus.



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.812

0812

12V



Limpador de Para-Brisa
com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash



Sim
Si
Yes

6

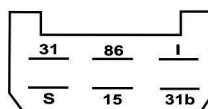
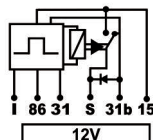
3455458424

Mercedes-Benz

Caminhões

102016710

Marcopolo

**TRT150.813**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.813**

0813

12V



Limpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield Wiper



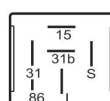
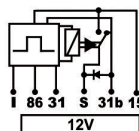
Não
No
No

6

6955457024

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus O-500, OF, OH, M-96

**TRT150.814**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.814**

0814

12V



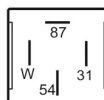
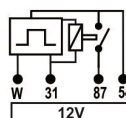
Freio Motor
Freno de Motor
Brake Motor



Não
No
No

4

Universal

**TRT150.815**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.815**

0815

12V



Controle de Rotação
do Motor
Control de Velocidad
del Motor
Motor Speed Control



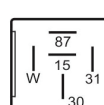
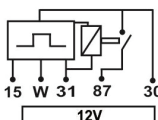
Não
No
No

5

6955457124

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.821

0821

24V


Limpador de Para-Brisa com Lavagem - Dupla Fixação
Limpiaparabrisas con Lava - Fijación Doble
Windshield Wiper with Wash - Double Fixation

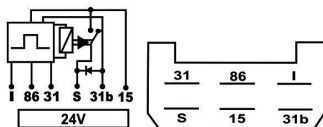
Sim
Si
Yes

6

3865457124

Mercedes-Benz

Caminhões - Todos



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.822

0822

24V


Limpador de Para-Brisa com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Sim
Si
Yes

6

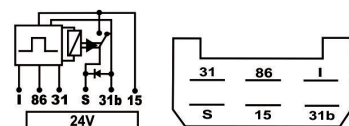
3645457324

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

042004095

Caio / Induscar



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.823

0823

24V


Limpador de Para-Brisa com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Não
No
No

6

3645457724 / 10201670-3

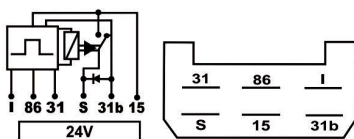
Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

301490 / 363712

Scania

Caminhões e Ônibus



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.824

0824

24V


Limpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield Wiper

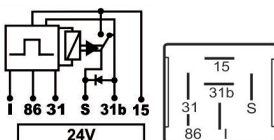
Não
No
No

6

6965457024 / A6345420017

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus M-96, 0-500, OF / OH



Campeão de Vendas

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.826

0826

Freio Motor
Freno de Motor
Brake MotorNão
No
No

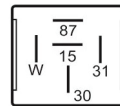
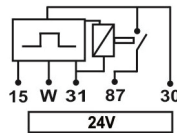
5

3845457124 / 3885457024

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

24V

**TRT150.832**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.832**

0832

Freio Motor
Freno de Motor
Brake MotorSim
Si
Yes

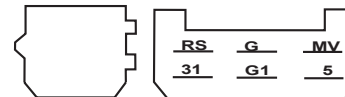
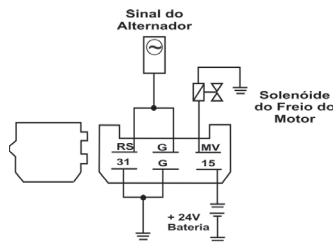
6

20520611

Volvo

Caminhões e Ônibus

24V

**TRT150.833**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.833**

0833

Parada do Motor. +/- 5seg
Parada del Motor. +/- 5seg
Engine Stop. +/- 5secNão
No
No

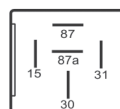
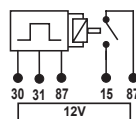
5

3845457005

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

12V

**TRT150.834**Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay CodeAplicação
Aplicación
ApplicationSuporte
Soporte
BracketTerminais
Terminales
PinsN. Original
Código Oem
O&M CodeMontadora
Marca
AssemblerVeículos
Vehículos
Vehicles**TRT150.834**

0834

Limpiador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield WiperNão
No
No

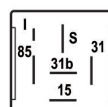
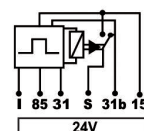
6

1335482

Scania

Série 4

24V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.844

0844

Parada do Motor. +/- 5seg
Parada del Motor. +/- 5seg
Engine Stop. +/- 5sec

Sim
Si
Yes

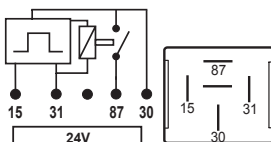
5

3845457205 / 3885457305

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

24V


TRT150.845

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.845

0845

Parada do Motor. +/- 5seg
Parada del Motor. +/- 5seg
Engine Stop. +/- 5sec

Não
No
No

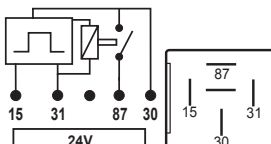
5

3865457005

Mercedes-Benz

Caminhões e Ônibus

24V


TRT150.862

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.862

0862

Bloqueio Sobre Alta Rotação
do Motor
Bloqueo de Alta Velocidad
del Motor
Blocking High Engine Speed

Sim
Si
Yes

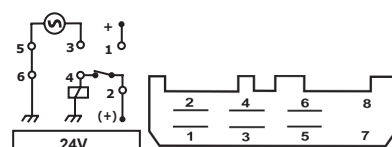
6

319919

Scania

Caminhões e Ônibus

24V


TRT150.863

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT150.863

0863

Controle do Nível de Água
Control de Nivel de Agua
Control Water Level

Não
No
No

4

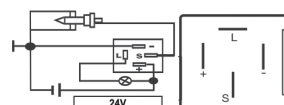
6886611

1672916 / 278263

Volvo

Scania

24V



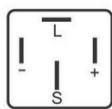
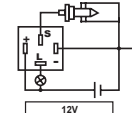
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT150.865

0865

Indicador do Nível de Água
Indicador de Nivel de Agua
Water Level Indicator

12V

Não
No
No

4

6005011092007/ ML24304

Agrale

K75919609/ T12919609,
T5G919607/ T75919609,
TAR919607/ TIZ919609,
TJG9196078

Ford

Caminhões 87/94

10543134/ ML24304

Marcopolo

6005011092007

Volare

K75919609/ T12919609,
T75919609/ TAR919607,
TAR919609/ TJG9196078

VolksWagen

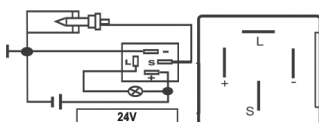
Caminhões 87/94

TRT150.868

0868

Controle do Nível de Água
Control de Nivel de Agua
Control Water Level

12/24V

Sim/Não
Si/No
Yes/No

4

6955457224/ A6955457224

Mercedes-Benz

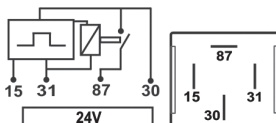
O-500, OF, OM

TRT250.001

0868

Parada do Motor
Parada del Motor
Engine Stop

24V

Não
No
No

4

A3845450205

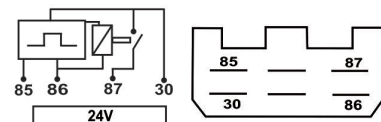
Mercedes-Benz

TRT250.002

0868

Acionamento de Portas
Activación de la Puerta
Door Activation

24V

Não
No
No

6

A3645457505

Mercedes-Benz

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT250.120

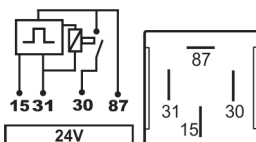
Acendimento Automático dos Faróis. +/- 120seg
Encendido Automático de Faros. +/- 120seg
Automatic Lighting of Headlights. +/- 120sec

Não
No
No

4

Universal Ônibus e Caminhões

24V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT250.243

0825

Limpador de Para-Brisa com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Não
No
No

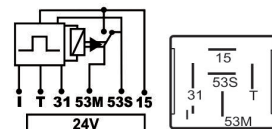
6

2RP955531

Volkswagen

Caminhões e Ônibus

24V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT500.085

0843

Controle da Unidade da Cabine
Control de la Unidad de Cabina
Cabin Unit Control

Não
No
No

5

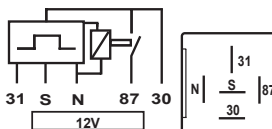
AZ 41346

John Deere

5HE.006.207-02

Hella

12V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT517.024

0517

Sinalizador Acústico
Señal Acústica
Acoustic Signal

Não
No
No

3

1304421 / 383053

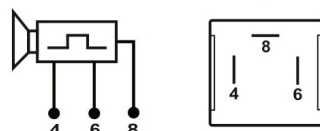
Scania

Caminhões e Ônibus

24V



NOVO



Scania Série 4

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT814.512

8145

12V



Injeção Eletrônica
Inyección Electrónica
Electronic Injection

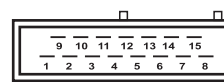
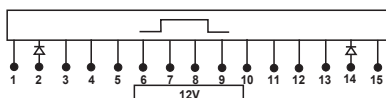
Sim
Si
Yes

15

9620734380

Peugeot

P-306, P-405



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT814.612

8146

12V



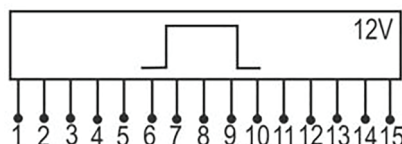
Injeção Eletrônica
Inyección Electrónica
Electronic Injection

Sim
Si
Yes

15

243000403140 / 4674497101 Fiat

Família Palio e Siena, Strada
16 válvulas



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT814.912

8149

12V



Injeção Eletrônica
Inyección Electrónica
Electronic Injection

Não
No
No

6

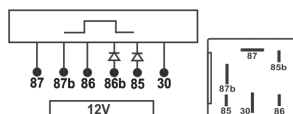
90225811/ 90230894,
90240698/ 90378651
1238539/
1238540/1238549/1238960/
1238966/50205001/
90225811/ 90230894/
90240698/ 90378651
90225811/ 90230894
90240698/ 90378651

Audi

GM

Omega

Volkswagen



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT840.212

8402

12V



Limpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield Wiper

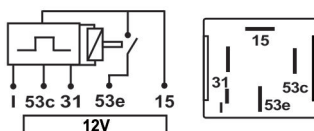
Não
No
No

5

94741997

GM

Celta, Corsa



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT840.612

8406

12V

Limpador de Para-Brisa com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

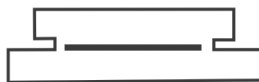
Sim
Si
Yes

6

7702072451 / 7702072852

Renault

R-9, R-11 e R-18



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT840.712

8407

12V

Módulo Inteligente de Vidro
Módulo de Vidrio Inteligente
Smart Glass Module

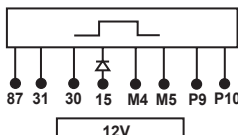
Não
No
No

8

7732354

Fiat

Linha Palio



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT840.812

8408

12V

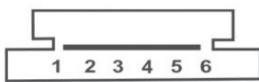
Limpador de Para-Brisa com Lavagem
Limpiaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Sim
Si
Yes

6

Renaut

Clio 1999 á 2010



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT840.912

8409

12V

Limpador de Para-Brisa com Lavagem de Vidro Traseiro
Limpiaparabrisas con Lava-
parabrisas Trasero
Windshield Wiper with Glass
Washing rear

Sim
Si
Yes

6

7700728147

Renault

Clio /99



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT841.312

8413

12V



Limpador de Para-Brisa
com Lavagem
Limpaparabrisas con Lava
Windshield Wiper with Wash

Não
No
No

6

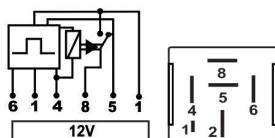
9753498780

Peugeot

P-205, P-306 e P-405

7700811853 / 7700822929

Renault

Mégane, Scénic RX
Clio II e Kangoo**TRT850.112**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

8501

12V



Controlador do Motor de Partida
Controlador de Motor de
Arranque
Starter Motor Controller

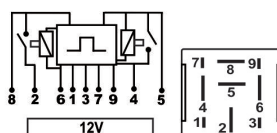
Não
No
No

9

3AO927181

Volkswagen / Audi

Audi, A3, Golf e Passat

**TRT850.300**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

8503

12V



Ar-condicionado
Aire acondicionado
Air Conditioning

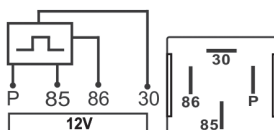
Não
No
No

4

46410803 / 7079615

Fiat

Palio, Siena, Strada

**TRT850.412**

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

8504

12V



Trava Elétrica das Portas
Cerradura de Puerta
Eléctrica
Electric Locking of Doors

Não
No
No

6

46426365

Fiat

Palio, Strada, Siena



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT850.512

8505

12V


Central eletrônica
Retroneblina.
Centro Electrónico, Retrofog
Electronic Central, Retroneblin

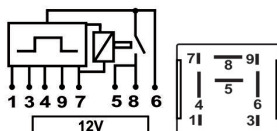
Não
No
No

8

46409709

Fiat

Palio, Siena e Strada



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT850.700

8507

12V


Ar-condicionado
Aire acondicionado
Air Conditioning

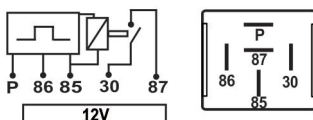
Não
No
No

5

72218300 / 7621830

Fiat

Tempra e Tipo



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT851.100

8511

12V


Corte do Ar-Condicionado
Corte de Aire Condicionado
Air Conditioning Cut

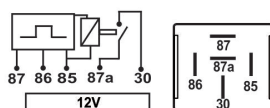
Não
No
No

5

377959142

Volkswagen

Gol, Gol Turbo, Parati e Saveiro



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT851.212

8512

12V


Controle do Ventilador
do Radiador
Control del Ventilador
del Radiador
Radiator Fan Control

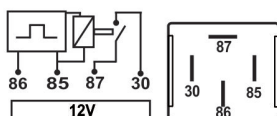
Não
No
No

4

93235361

GM

Celta e Corsa



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT851.412

8514

12V



Limpador de Para-Brisa do Vidro Dianteiro/Traseiro
Limpiaparabrisas Delantero/Trasero
Front/Rear Glass Windscreen Cleaner



6

92GG17C499AB

Ford

Ka 96/09, Fiesta 96/09
Ecosport 03/09, Courier Flex 07/09

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT851.612

8516

12V



Aviso Sonoro
Sonido de Advertencia
Beeper



3

2SA919305 / 3259194371
T71919305

Ford

Escort, Royale, Versailles

9609843280

Peugeot

P-306 e P-405

7700412030 / 7702205327

Renault

R-19, R-21, Clio, Mégane
Scénic, Traffic, Twingo e Kangoo

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT851.812

8518

12V



Limpador de Para-Brisa Traseiro
Limpiaparabrisas Trasero
Rear Windshield Wiper



6

7700844036

Renault

Clio, Mégane, Scénic, Traffic,
Twingo, Kangoo

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT853.312

8533

12V



Desembaçador de Vidro Traseiro
Desempañante de la Ventana Trasera
Rear Window Defogger



5

7700776810A

Renault

Mégane e Scénic

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT853.512

8538

12V

NOVO

Comando da Bomba de Combustível
Control de la Bomba de Combustible
Command Fuel Pump



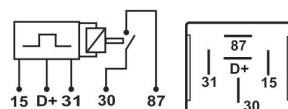
Não
No
No

5

2R0947563

Volkswagen / Audi

Caminhões



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT859.212
12V


Trava Elétrica das Portas e Vidro Elétrico
Cerraduras Eléctricas y Elevallas Eléctric
Electric Door Locks and Electric Windows



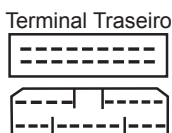
Sim
Si
Yes

54

464809660 / 464809670

Fiat

Marea



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT859.312
12V


Trava Elétrica das Portas e Vidro Elétrico
Cerraduras Eléctricas y Elevallas Eléctric
Electric Door Locks and Electric Windows



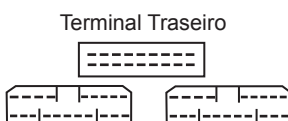
Sim
Si
Yes

54

464809670 / 46480969

Fiat

Marea



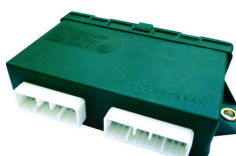
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT860.312

8603

12V


Trava Elétrica das Portas e Vidro Elétrico
Cerraduras Eléctricas y Elevallas Eléctric
Electric Door Locks and Electric Windows



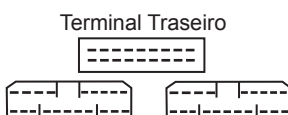
Sim
Si
Yes

54

464809680 / 46547217
46818319

Fiat

Marea, Brava e Marea Weekend



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT860.512

Módulo eletrônico IVECO
Módulo Electrónico IVECO
IVECO Electronic Module

Sim
Si
Yes

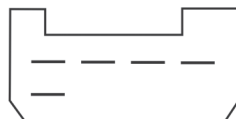
5

98418150

Iveco

Daily e Ducato

12V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT886.124

8861

Controle de Rotação
do Motor
Control de Velocidad
del Motor
Headlight Switch

Não
No
No

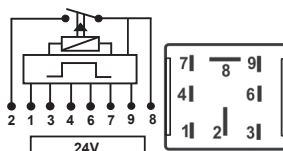
8

1347277 / 1475750
1387022 / 5DA00779-0
5DA006779-05

Scania

Série 4

24V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT886.324

8863

Comutador de Farol
Interruptor de los Faros
Head Light Relay

Não
No
No

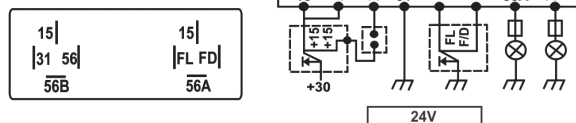
8

1401788 / 1504270

Scania

Linha 112 - Série 4

24V



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRT990.324

Freio Motor
Freno de Motor
Brake Motor

Sim
Si
Yes

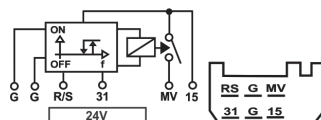
6

8365783

Volvo

Linha N

24V



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRT990.424

8853

Freio Motor
Freno de Motor
Brake Motor

Sim
Si
Yes

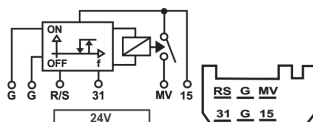
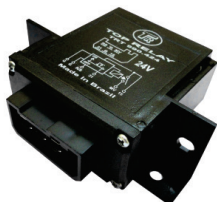
6

3038878

Volvo

Linha NL

24V

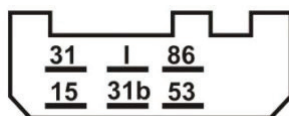

TRT990.524

8852

Limpador de Para-Brisa
Limpiaparabrisas
Windshield Wiper

Sim
Si
Yes

24V



Automechikka Argentina 2024

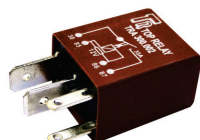
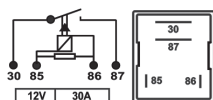


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.002

0123

12V
30A



Não
No
No

4(2x2,8mm)

7525171

Fiat

Elba, Tempra, Uno

07320414 / 542937503D /
86AG14N089AA / 86AU-
14N89A / 96FG14N089AA /
98FU14N089BA

Ford

Escort, Verona, Fiesta

24433728 / 52288733 /
93238065

GM

Corsa, Celta, S-10, Monza, Kadett,
Omega, Vectra

83990086

New Holland

542937503D

Volkswagen/Audi

Gol, Santana, Pointer, Logus

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.002F

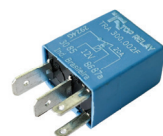
0123

12V
10A



Contato NF
Contacto Cerrado
NC Contact

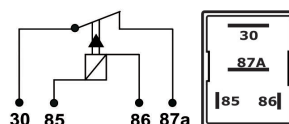
NOVO



Não
No
No

4(2x2,8mm) 83990024

New Holland

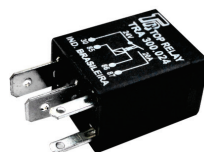


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.024

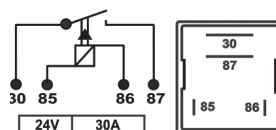
Uso Geral
Uso general
General Use

24V
30A



Não
No
No

4 (2x2,8mm)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.048

Uso Geral
Uso general
General Use

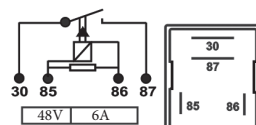
48V



Não
No
No

4(2x4,8mm)

Uso Geral Linha 48V

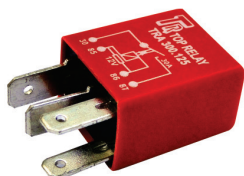


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.125

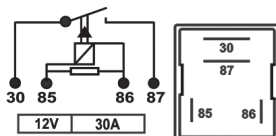
0125

**12V
30A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

4(2x4,8mm)


46520412 / 46520421
7676504

60229206 / 90229206
93209737 / 93209739
93226612 / 93224503

Volkswagen

Fiat

GM

Gol, Logus, Santana e Saveiro 96

Uno, Palio, Tempra, Siena, Marea, Brava e Stilo

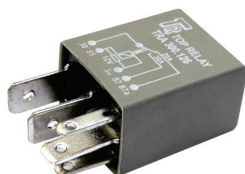
Corsa, Omega, Astra, Vectra 96, Montana e Celta

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

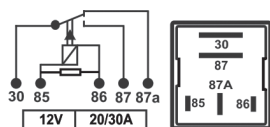
TRA300.126

0126

**12V
20/30A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

5(2x2,8 +
1x4,8mm)


52255944

9620220980

7700414484

9620220980

46453554 / 46520423

GM

Citroën

Renault

Peugeot

Fiat

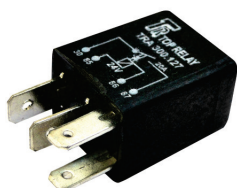
Corsa, Omega, Astra, Vectra, Montana, Celta, Kadett e Ipanema

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.127

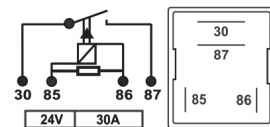
0229

**24V
30A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

4(2x4,8mm)



500392254

2R295529.1 / 2R2955529

Iveco

Volkswagen/Audi

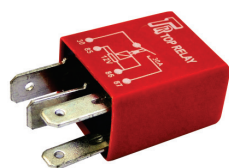
Caminhões Constellation

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.128

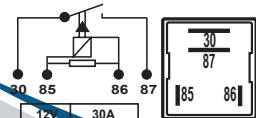
0128

**12V
30A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

4(2x4,8mm)


7676504 / 46520412 /
46520422

24435922 / 93226612
90608807

0332011001

9522429800

90080-87019

95224-29700 / 95224-29850 /
95230-2P030 - GswH-062

Fiat

Chevrolet

Bosch

Jac Motors

Toyota

Hyundai/Kia

Palio, Siena, Marea, Brava

Corsa, Celta, Agile 12/, Vectra 06 /...

J3 E Turin

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.130

Bomba Auxiliar de Combustível
Bomba de combustible auxiliar
Auxiliary Fuel Pump

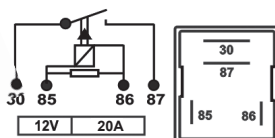
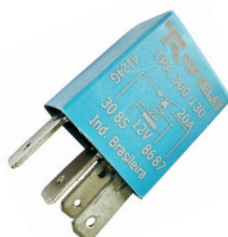
Não
No
No

4 (2x4,8mm)

95224-29850
95224-29850

Hyundai
Kia

12V
20A



TRA300.134

0134

Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

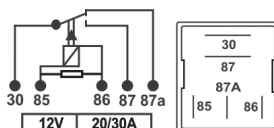
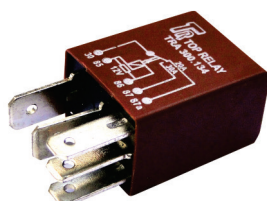
5 (3x4,8mm)

46453554 / 46520423
F57B14B192AA
90414477
7700414484
9620220980
9620220980
F57B14B192AA
AI76702

Fiat
Ford
GM
Renault
Peugeot
Citroën
Toyota
John Deere

Marea e Brava
F250
Corsa
Clio, Scénic, Mégane
P306
Xsara
Corolla

12V
20/30A



TRA300.136

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA300.136

0136

Universal - Linha Leve
Universal - Línea Liviana
Universal - Vehicle Line

Não
No
No

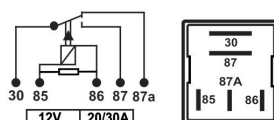
5 (3x4,8mm)

13100504 / 90414477 /
90511443
95230-2P040
AL76702/ AZ61578
6388210047

GM
Hyundai / Kia
John Deere
Mercedes-Benz

Corsa, Celta

12V
20/30A



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.137

0137

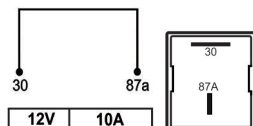
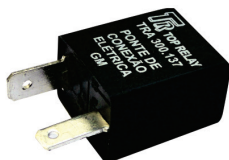
Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

2(3x4.8mm) 93366373

GM

Celta e Corsa

12V

TRA300.138

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA300.138

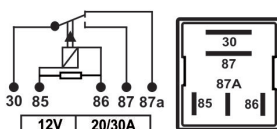
0138

Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

5(3x4.8mm) A0045452905 / A0035420219 Mercedes-Benz

Sprinter

**12V
20/30A**

TRA300.143

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA300.143

0143

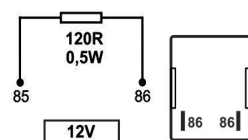
Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

2 5C4514A601AA

Ford

Cargo

12V

TRA300.148

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

N. Original
Código Oem
O&M Code

Montadora
Marca
Assembler

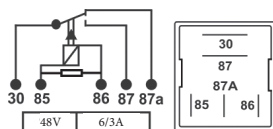
Veículos
Vehículos
Vehicles

TRA300.148

Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

5 (3x4.8mm)

48V


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA300.226

0226

Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

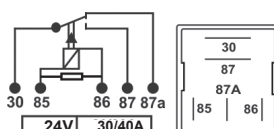
5 (3x4,8mm)

3845427119
98444017

Mercedes-Benz
Iveco

Caminhões e Ônibus
Caminhões e Ônibus

24V
30/40A



TRA300.228

0228

Uso Geral
Uso general
General Use

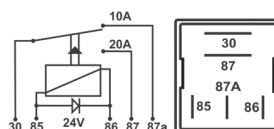
Não
No
No

5 (3x4,8mm) A0045453505

Mercedes-Benz

Actor, Atego, Axor

24V
10/20A



Com Diodo
Con Diodo
With Diode

TRA730.011

0124

Banco de Resistência
Banco de Resistencia
Resistance Bench

Não
No
No

2 (2x4,8mm)

7523698 / 7528265
84534933

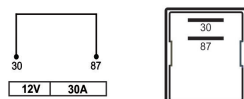
Fiat / CNH

uno 94/...

12V
30A



NOVO



TRA811.204

8123

Uso Geral
Uso general
General Use

Não
No
No

4

68083380AA

Chrysler

Dodge Gran Caravan, Jeep Wrangler
Cherokee, RAM

12088567 / 12135170 /
13361776 / 13500112 /
13500127 / 13502752

GM

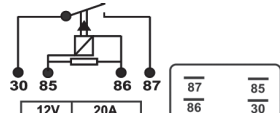
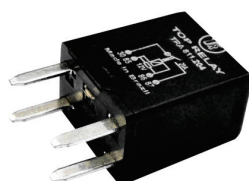
Blazer, Silverado, S-10, Aveo, Spark
Optra

0K2A267740 / 2A267740 /
95220-38000

Hyundai / Kia

Carens, Rio, Shuma, Cerato,
Sportage

12V
20A



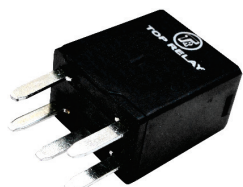
Terminais Tipo "Aguilha"
Terminales de Tipo "Aguja"
"Needle" Type Terminals

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA811.212

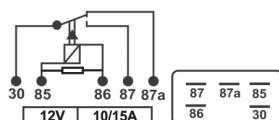
8112

**12V
10/15A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

5


12077866 / 12135180 /
13500126 / 15393413 /
96376552

GM

S-10, Blazer, Silverado, Camaro,
Malibu

9522538300

Hyundai / Kia

LVA13711 / RE73096 /
SJ15809

John Deere

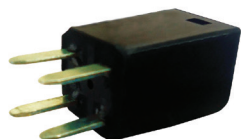
Terminais Tipo "Aguilha"
Terminales de Tipo "Aguja"
"Needle" Type Terminals

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.412

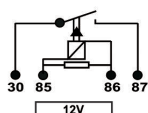
8124

12V

Universal - Linha Leve
Universal - Linea Liviana
Universal - Vehicle Line


Não
No
No

4


13500113/13502753/1384898
1/19116059/19116962

GM

Spin, Cruze, Cobalt

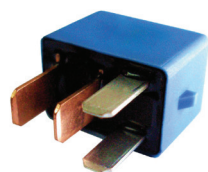
Terminais Tipo "Aguilha"
Terminales de Tipo "Aguja"
"Needle" Type Terminals

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.512

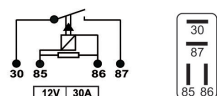
8125

**12V
30A**

Universal - Linha Leve
Universal - Linea Liviana
Universal - Vehicle Line


Não
No
No

4


156700-2470/ 156700-2870 /
156700-3220 / 156700-3290/
90080-87026 / 90987-02020 /
90987-02027 / 90987-02028 /
90987-02022

Toyota

Corolla, Celica 2000/2003, Corolla
98/2011

MR588567

Mitsubishi

Pajero 98/2007, L200 98/...

39794-SDA-A03

Honda

39794-SDA-A05

39794-SDA-902

156700-2080

Suzuki

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA812.612

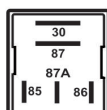
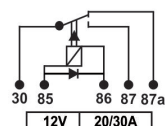
8126

**12V
20/30A**

Uso Geral
Uso general
General Use


Não
No
No

5(3x4,8mm)


0035420219 / 0045452905
3825450305 / 6388210047

Mercedes-Benz

3620022980

Citroën

AL76702 / AZ61578

John Deere

6555HJ

Peugeot

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

TRA820.424

8204

24V
20/30A

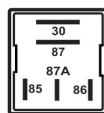
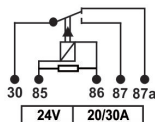


Uso Geral
Uso general
General Use



Não
No
No

5 (3x4,8mm)



2991715 / 98444017
3845427119/ 9585450205
A9585450205
5010589427/5010645017
1320483
1078690

Iveco
Mercedes-Benz
Renault
Scania
Volvo

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

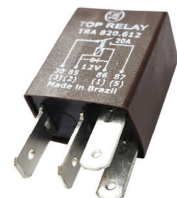
TRA820.612

8206

12V
20A



Uso Geral
Uso general
General Use



Não
No
No

4 (2x4,8mm) 8200263342

Renault

Com Diodo
Con Diodo
With Diode

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Aplicação Aplicación Application	Suporte Soporte Bracket	Terminais Terminales Pins	N. Original Código Oem O&M Code	Montadora Marca Assembler	Veículos Vehículos Vehicles
--	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

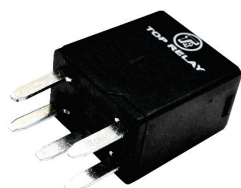
TRA821.224

8212

24V
20/30A

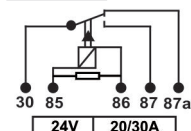


Injeção eletrônica, Linha Pesada - Universal
Inyección Electrónica, Línea Pesado - Universal
Electronic Injection, Heavy Line - Universal



Não
No
No

5



248-2841

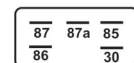
Caterpillar

CAT 12G, C9, C11, C15, 120M, 771D, D6N, 938H, AP500E, AP555E, BG500E, BG555E, 3412.

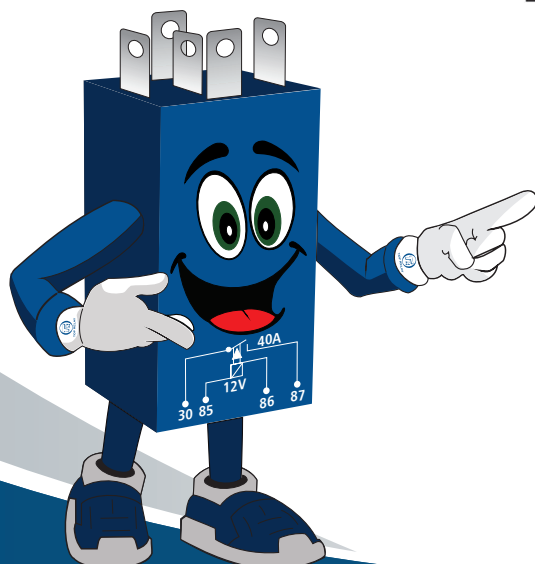
John Deere

Case

New Holland



Terminais Tipo "Aguilha"
Terminales de Tipo "Aguja"
"Needle" Type Terminals



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON108.40S

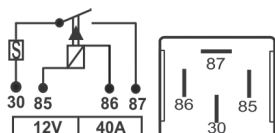
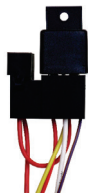
0110

Uso Geral Linha Leve
 Uso general Linea Liviana
 General use Vehicle Line

Sim
 Si
 Yes

4

12V
 40A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON116.30S

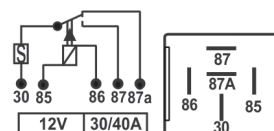
0114

Uso Geral Linha Leve
 Uso general Linea Liviana
 General use Vehicle Line

Sim
 Si
 Yes

5

12V
 30/40A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON208.40S

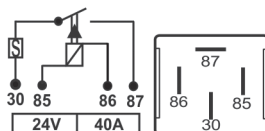
0210

Uso Geral Linha Pesada
 Uso general Linea Pesada
 General use Heavy Duty Line

Sim
 Si
 Yes

4

24V
 40A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON216.30S

0209

Uso Geral Linha Pesada
 Uso general Linea Pesada
 General use Heavy Duty Line

Sim
 Si
 Yes

5

24V
 30/40A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON812.080S

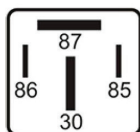
7522

Uso Geral Linha Leve
 Uso general Linea Liviana
 General use Vehicle Line

Sim
 Si
 Yes

4 (2x9,5mm)

12V
 80A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON812.212S

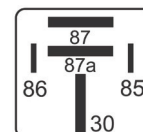
7525

Uso Geral Linha Leve
 Uso general Linea Liviana
 General use Vehicle Line

Sim
 Si
 Yes

5 (3x9,5mm)

12V
 60/80A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

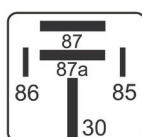
CON812.224S

Uso Geral Linha Pesada
 Uso general Linea Pesada
 General use Heavy Duty Line

Sim
 Si
 Yes

5 (3x9,5mm)

24V
 60/80A



Código Top Relay	Aplicação	Suporte	Terminais
Código Top Relay	Aplicación	Soporte	Terminales
Top Relay Code	Application	Bracket	Pins

CON824.080S

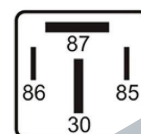
7523

Uso Geral Linha Pesada
 Uso general Linea Pesada
 General use Heavy Duty Line

Sim
 Si
 Yes

4 (2x9,5mm)

24V
 80A



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

CONRDF.012

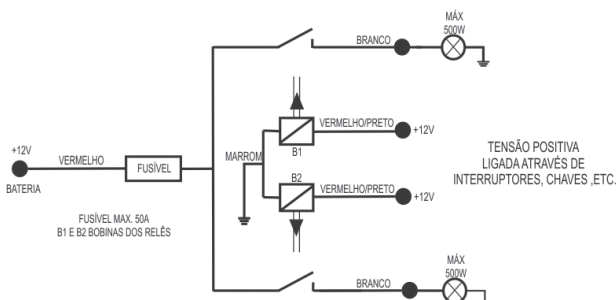
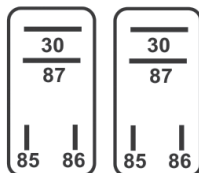
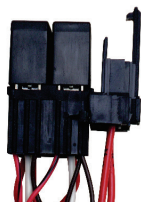
0108

Adaptação Relé Duplo de Faróis
Adaptación Relé Doble Faro
Head Light Relay Adaptation

Não
No
No

8

12V / 2x240W



Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Aplicação
Aplicación
Application

Suporte
Soporte
Bracket

Terminais
Terminales
Pins

CONRDF.024

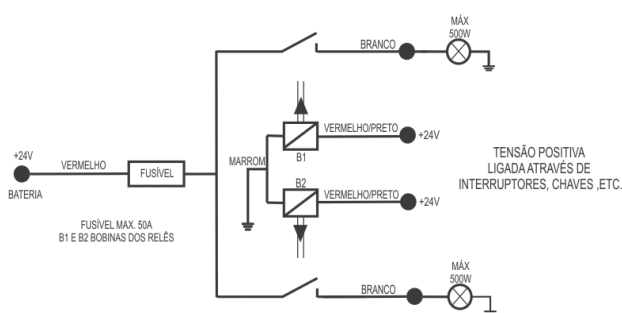
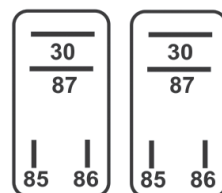
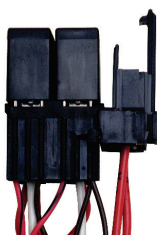
0218

Adaptação Relé Duplo de Faróis
Adaptación Relé Doble Faro
Head Light Relay Adaptation

Não
No
No

8

24V / 2x240W



Automechanika Dubai

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS400.121N

4001

12V

1

120

5,9

6,4

7,9

-

-





Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS400.121

4001

12V

1

100

5,8

3,8

4,3

-

-





Blister



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS400.126

12V

6

115

4,5

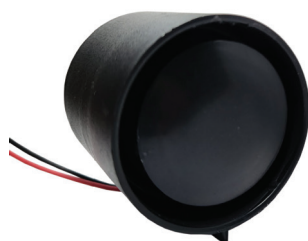
4,7

4,55

X

-





Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS400.221

4002

12V

1

100

5,8

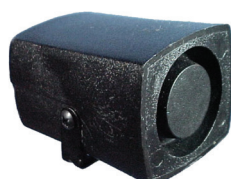
3,8

4,3

-

-





Blister



www.toprelay.com.br

133

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

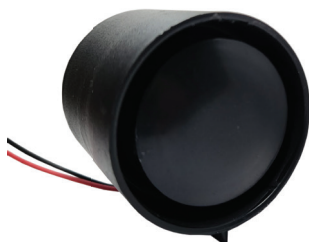
TRS400.221N

4002



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS400.226



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS402.411

4024



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS402.711

4027



Campeão de Vendas

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS402.911

4029


**Campeão
de Vendas**

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS404.011

4040



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS404.01D


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS405.016

4050



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS405.416

4054

24V	6	115	4,8	7,1	7,1	-	-
-----	---	-----	-----	-----	-----	---	---



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS405.916

4059

12/24V(Bi-Volt)	6	115	5,5	5	5	X	X
-----------------	---	-----	-----	---	---	---	---

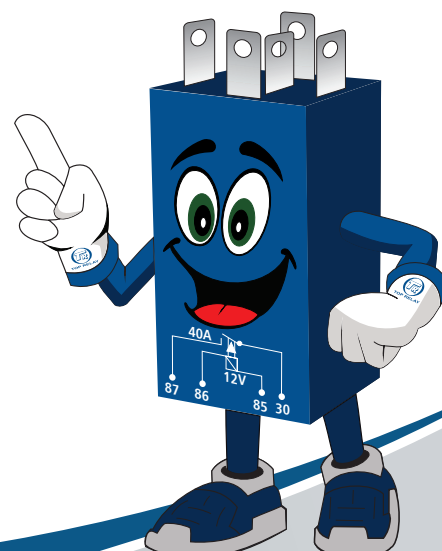


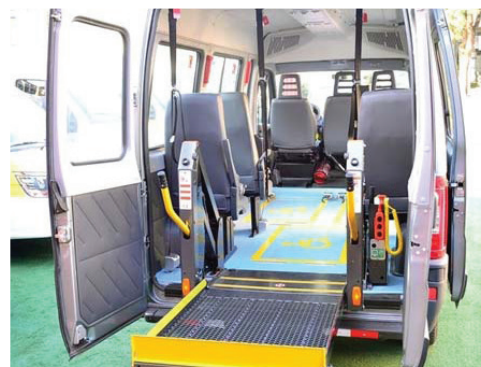
Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Núm. de toques Núm. de tonos Num. of ring tones	Decibeis Decibeis Decibels	Compr. Longitud Lenght	Largura Ancho Width	Altura Altura Heigh	Resist. a água Resist. al agua Water Resistance	Redução Sonora para (80dB) Reducción de Sonido para (80dB) Noise Reduction for (80dB)
--	---	---	----------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	---	---

TRS431.021

4310

12V	1	120	5,9	6,4	7,9	X	X
-----	---	-----	-----	-----	-----	---	---





Buscando sempre a melhoria contínua de nossos produtos e atendendo às normas e regulamentações do mercado automotivo, desenvolvemos duas novas sirenes especiais dedicada a aplicação nos elevadores de acessibilidade de ônibus, micro-ônibus e vans.

O uso dessas sirenes evita acidentes devido ao seu som especial ser diferente do som da sirene de ré.

En la búsqueda de la mejoría continua de nuestros productos y en conformidad con las regulaciones del mercado automotriz, desarrollamos las nuevas sirenas especiales para aplicaciones en los ascensores de omnibus, vans, micro-omnibus.

Esta aplicación puede evitar accidentes de peatones y pasajeros pues el sonido pausado especial es distinto del sonido de retroceso del vehículo.

Always seeking the continuous improvement of our products and meeting the standards and regulations of the automotive market, we have developed two new special sirens dedicated to the application elevators of bus, minibuses and vans.

The use of these sirens avoids accidents because their special sound is different from the sound of the Siren of Defendant. Sirenes for accessibility

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Tipo de toques Tipo de Sonido Sound Type	Decibeis Decibeis Decibels	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--	----------------------------------	-----------------------------------

TRS402.024

12/24V(Bi-Volt)

Intermitente Pausado
Pausa Intermitente
Intermittent Paused

98dB

Ônibus Marcopolo

Com Conector
Con Conector
With Switch


Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Tipo de toques Tipo de Sonido Sound Type	Decibeis Decibeis Decibels	Veículos Vehículos Vehicles
--	---	--	----------------------------------	-----------------------------------

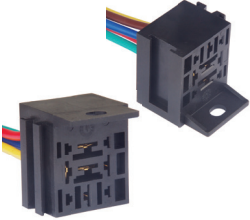
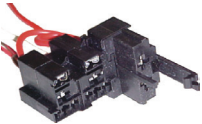
TRS402.124

12/24V(Bi-Volt)

Intermitente Pausado
Pausa Intermitente
Intermittent Paused

98dB

Universal Ônibus
Microônibus

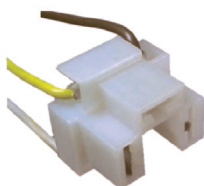

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Descrição Descripción Description	Fixação Fijación Fixation	Terminais Terminales Terminals	Material Material Material	Embalagem Embalaje Packaging
COM33.054 NOVO 	Base Plástica para Chicote de relés de Até 9 terminais Base de plástico para arnés de relé Hasta 9 terminales Plastic Base for Relay Harness Up to 9 Terminals	Tipo Modular	2 terminais 9,5mm 4 terminais de 2,8mm 3 terminais de 6,3mm	Nylon P.A 6.6	Cinza
TRS100.000 	Soquete para Relé Auxiliar - Encaixe Modular - com 5 Fios Enchufe para Relé Auxiliar - Montaje Modular - con 5 Cables Auxiliary Relay Socket - Modular Fitting With 5 Cables				1pc
TRS200.000 7534 	Soquete Para 2 Minirreles com Porta Fusível e Cabos Enchufe Para 2 Mini Relés con Porta Fuses y Cables Socket For 2 Mini Relays With Fuse Holder And Cables				1pc
TRS500.000 7512 	Soquete para Relé Auxiliar com Porta Fusível e Cabos Enchufe Para Relé Auxiliar con Porta Fuses y Cables Socket For Auxiliary Relay With Fuse Holder And Cables				1pc
TRS600.000 Original Caio Induscar 92200020001 	Soquete de 2 Terminais para Lente Indicadora de Painel Enchufe de 2 Terminales Para Lente de Indicador de Panel 2 Terminals Socket For Panel Indicator Lens				1pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.001



Soquete para Lâmpada de Farol c/ Fio 1.5mm - Lâmpada H4
Porta Bombillas Faro Con Cable 1.5mm - Lámpara H4
Headlight Bulb Socket With 1.5mm Wire - Lamp H4

10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.002



Soquete para Lâmpada de Farol c/ Fio 1.5mm - Lâmpada H7
Porta Bombillas Faro Con Cable 1.5mm - Lámpara H7
Headlight Bulb Socket With 1.5mm Wire - Lamp H7

10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.003



Soquete para Lâmpada de Farol c/ Fio 1.5mm - Lâmpada H7 - Cerâmica
Porta Bombillas Faro Con Cable 1.5mm - Lámpara H7 - Ceramica
Headlight Bulb Socket With 1.5mm Wire - H7 Bulb - Ceramic

10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.004



Soquete para Lâmpada de Farol c/ Fio 1.5mm - Lâmpada H4 - Cerâmica - Azul
Porta Bombillas Faro Con Cable 1.5mm - Lámpara H7 - Ceramica - Azul
Headlight Bulb Socket With 1.5mm Wire - H7 Bulb - Blue Ceramic

10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.005



Soquete para Lâmpada de Farol c/ Fio 1.5mm - Lâmpada H4 - Cerâmica - Laranja
Porta Bombillas Faro Con Cable 1.5mm - Lámpara H7 - Ceramica - Naranja
Headlight Bulb Socket With 1.5mm Wire - H7 Bulb - Orange Ceramic

10pc

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição

Descripción
Description

Embalagem

Embalaje
Packaging

TRS600.006

Margarida

Soquete para Lâmpada de Farol c/ Garra 1 Polo
Porta Bombillas de Faro Con Garra de 1 Polo
Headlight Bulb Socket With 1 Pole Claw

10pc

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição

Descripción
Description

Embalagem

Embalaje
Packaging

TRS600.007

Soquete Isolado com Lâmina para Painel 2 Terminais
Enchufe Aislado Con Hoja para Panel 2 Terminales
Insulated Socket With Blade For Panel 2 Terminals

10pc

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição

Descripción
Description

Embalagem

Embalaje
Packaging

TRS600.008

Margarida

Soquete para Lâmpada de Farol c/ Garra 2 Polos
Porta Bombillas de Faro Con Garra de 2 Polos
Headlight Bulb Socket With 2 Poles Claw

10pc

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição

Descripción
Description

Embalagem

Embalaje
Packaging

TRS600.009

Soquete Globo Ótico Lâmpada 5W
Enchufe Globo Óptico Lámpara 5W
Optical Globe Socket 5W Lamp

10pc

Código Top Relay

Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição

Descripción
Description

Embalagem

Embalaje
Packaging

TRS600.011

Soquete Lanterna Dianteira FIAT / GM
Enchufe Linterna Delantera FIAT / GM
FIAT / GM Front Lantern Socket

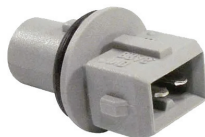
10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.012



Soquete Lanterna e Placa VW / FIAT
Enchufe Linterna Y Placa VW / FIAT
Lantern Socket And Plate VW / FIAT

10pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS600.013



Soquete Para Lâmpada H7 VW / GM
Porta Bombillas H7 VW / GM
Bulb Socket H7 VW / GM

10pc

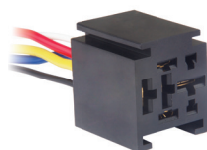
Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS700.000

7524



Soquete para Relé Auxiliar - Encaixe Modular - com 5 Fios - 3 Terminais de 9,5mm
Enchufe Para Relé Auxiliar - Montaje Modular - de 5 Hilos - 3 Terminales de 9.5mm
Auxiliary Relay Socket - Modular Fitting - With 5 Wire - 3 X 9.5mm Terminals

1pc

Código Top Relay
Código Top Relay
Top Relay Code

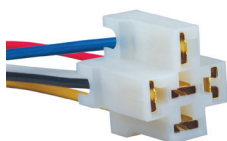
Descrição
Descripción
Description

Embalagem
Embalaje
Packaging

TRS800.000



Campeão de Vendas



Soquete para Relé Auxiliar - Uso Geral - Diâmetro dos Cabos 1.5mm
Enchufe para Relé Auxiliar - Uso General - Diámetro Cable 1.5mm
Auxiliary Relay Socket - General Use - Cable Diameter 1.5mm

10pc



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analogico / Digital Analogico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.007

NOVO



Digital

Tacômetro (Conta-Giros) Digital com ajuste de Marcha Lenta entre 100Hz p/ 500RP W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação a Led
Mostrador com escala translúcida

Indicado para Monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analogico / Digital Analogico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.112

NOVO



Digital

Tacômetro (Conta-Giros) Digital com ajuste de marcha lenta entre 90 a 350Hz p/ 500RPM W do alternador e Pick-Up Magnético
Iluminação a LED
Mostrador com escala translúcida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analogico / Digital Analogico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.115

NOVO



Tacômetros (Conta-Giros) com ajuste de Marcha Lenta entre 90 a 350Hz p/ 500RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação a LED
Mostrador com escala translúcida.

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analogico / Digital Analogico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.300

NOVO



Tacômetros (Conta-Giros) 192Hz p/ 500RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação a LED
Mostrador com escala colorida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analogico / Digital Analogico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.305

NOVO



Tacômetros (Conta-Giros) 104Hz p/ 500RPM com ajuste entre 90 a 350Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala colorida.

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analógico / Digital Analógico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.313
NOVO


12/24V

80mm

3000

Analógico

583.130 / 533.374
533.894 / 5358.530

Scania

Tacômetros (Conta-Giros) 144Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala colorida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analógico / Digital Analógico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.314
NOVO


12/24V

80mm

3000

Analógico

067292
538514

Scania

Tacômetros (Conta-Giros) 144Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala branca

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analógico / Digital Analógico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.316
NOVO


12/24V

80mm

3500

Analógico

88327098004

Toyota

Tacômetros (Conta-Giros) 140Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala colorida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analógico / Digital Analógico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Num.Original O&M Numbers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

TRCG100.318
NOVO


12/24V

60mm

2750

Analógico

T00.919.253-C

Volkswagen

Tacômetros (Conta-Giros) 112Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala colorida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Tensão (V) Tensión (V) Voltage(V)	Diâm (mm) Diám (mm) Diam (mm)	Rotação por Minuto Rotación por minuto Rotation per minute	Analógico / Digital Analógico / Digital Analog / Digital	Núm. Original Núm. Punteros Num. Pointers	Montadora Marca Assembler
--	---	-------------------------------------	--	--	---	---------------------------------

TRCG100.330
NOVO


12/24V

60mm

4000

Analógico

T00.919.253-B
TAR9197978

Volkswagen

Tacômetros (Conta-Giros) 112Hz p/ 500 RPM W do alternador e Pick-Up magnético
Iluminação em LED
Mostrador com escala colorida

Indicado para monitoramento da rotação do motor através do sinal (W do alternador ou sensor magnético)



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Fio de até Cable hasta Thread up to	Espessura Chapa Espesor de la chapa Sheet Thickness	Embalagem Embalaje Packaging
TRTL0100 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Fêmea s/ Trava Encaixe 6,3 mm Hembra Sin Conector de Bloqueo 6,3 mm Female Without Locking Connector 6.3 mm	2,5mm	0,4mm	100
TRTL0200 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Macho 6,0mm Macho 6,0mm Male 6.0mm	2,5mm	0,4mm	100
TRTL0400 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Olhal Furo 3/16" Ojal de 3/16" de Diámetro 3/16" Diameter Nozzle	2,5mm	0,4mm	100
TRTL0500 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Olhal Furo 1,4" Orificio para ojal de 1,4" Eyelet Hole 1.4"	6mm	0,5mm	100
TRTL0600 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Olhal Furo 3/8" Ojal de 3/8" de Diámetro 3/8" Diameter Nozzle	10mm	0,6mm	100
TRTL0700 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Fêmea c/ Trava Encaixe 6,3 mm Hembra Con Conector de Bloqueo 6,3 mm Female With Locking Connector 6.3 mm	4mm	0,35mm	100
TRTL0800 NOVO 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Fêmea S/ Trava Encaixe 6,3mm Hembra sin conector de bloqueo 6,3 mm Female without lock fitting 6.3 mm	2,5mm	0,35mm	100

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Fio de até Cable hasta Thread up to	Espessura Chapa Espesor de la chapa Sheet Thickness	Embalagem Embalaje Packaging
--	----------------------------------	---	---	---	------------------------------------

TRTL1500
NOVO


Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Olhal Furo 3,8" Orificio para ojal de 3,8" Eyelet Hole 3.8"	16mm	1mm	100
---	---	------	-----	-----

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Fio de até Cable hasta Thread up to	Espessura Chapa Espesor de la chapa Sheet Thickness	Embalagem Embalaje Packaging
--	----------------------------------	---	---	---	------------------------------------

TRTL1900
NOVO


Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Macho Espadão 6,3 mm Espada Masculina 6,3 mm Male Sword 6.3 mm	2,5mm	0,4mm	100
---	--	-------	-------	-----

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Fio de até Cable hasta Thread up to	Espessura Chapa Espesor de la chapa Sheet Thickness	Embalagem Embalaje Packaging
--	----------------------------------	---	---	---	------------------------------------

TRTL2000
NOVO


Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Fêmea s/ Trava Encaixe 6,3 mm Hembra sin conector de bloqueo 6,3 mm Female without lock fitting 6.3 mm	2,5mm	0,25mm	100
---	--	-------	--------	-----

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Fio de até Cable hasta Thread up to	Espessura Chapa Espesor de la chapa Sheet Thickness	Embalagem Embalaje Packaging
--	----------------------------------	---	---	---	------------------------------------

TRTL2700
NOVO


Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Fêmea s/ Trava Encaixe 6,3 mm Hembra Sin Conector de Bloqueo 6,3 mm Female Without Locking Connector 6.3 mm	4mm	0,5mm	100
---	---	-----	-------	-----

Unidade Mairiporã



TERMINAIS DE BATERIA

Terminales de Batería | Battery Terminals



Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Material Material Material	Descrição Descripción Description	Diâmetro Máx dos Cabos Diámetro Máximo del cable Maximum Cable Diameter	Embalagem Embalaje Packaging
TRBT301.000 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Ponteira Grande Universal Punta Universal Grande Universal Big Tip	70mm ²	10pc
TRBT301.100 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Ponteira Média Universal Punta Universal Medio Universal Medium Tip	36mm ²	10pc
TRBT301.200 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Ponteira Pequena Universal Punta Universal Pequeño Universal Tip	16mm ²	10pc
TRBT301.300 Sapinho 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Terminal de Bateria Terminal de Batería Battery Terminal	16-50mm ²	10pc
TRBT301.400 Sapão 	Latão(CuZn) Latón(CuZn) Brass(CuZn)	Terminal de Bateria Terminal de Batería Battery Terminal	35-70mm ²	10pc

CABOS PARA BATERIA

Cable de Batería | Battery Cable

Código Top Relay Código Top Relay Top Relay Code	Número de Fios de Cobre Número de Cables de Cobre Number of Copper Wires	Amperagem(A) Amperaje(A) Current(A)	Comprimento dos Cabos Longitud del Cable Cable Length
TRCB200A25	30	200	2.5m
TRCB250A25	34	250	2.5m
TRCB350A25	44	350	2.5m
TRCB600A50	96	600	5.0m



PROJETO SUSTENTÁVEL



Ao adquirir os produtos da nossa empresa, os nossos clientes estão contribuindo diretamente com o meio ambiente.

Somos a primeira indústria no distrito de Terra Preta a investir em energia fotovoltaica e através deste projeto, produzimos nossa própria energia de uma forma limpa, moderna e econômica contribuindo com o futuro do nosso planeta e oferecendo aos nossos clientes produtos com procedência sustentável.



Vantagens Energia Solar

- ✓ A energia solar não polui, é renovável, limpa, sustentável, fonte gratuita, silenciosa.
- ✓ As centrais necessitam de manutenção mínima;
- ✓ Fácil de instalar e barata de manter;
- ✓ Queda de preços devido ao avanço da tecnologia, ou seja, maior custo x benefício.
- ✓ Economia de até 95% da conta de luz.

¡PROYECTO SOSTENIBLE!

Al comprar los productos de nuestra empresa, nuestros clientes contribuyen directamente con el medio ambiente.

Somos la primer industria de la comarca de Terra Preta en invertir en energía fotovoltaica y a través de este proyecto producimos nuestra propia energía de forma limpia, moderna y económica, contribuyendo al futuro de nuestro planeta y ofreciendo a nuestros clientes productos de origen sostenible.

Ventajas Energía Solar

- ✓ La energía solar no contamina, es renovable, limpia, sostenible, de fuente gratuita, silenciosa.
- ✓ Las plantas requieren un mantenimiento mínimo;
- ✓ Fácil de instalar y económico de mantener;
- ✓ Caída de precio por el avance de la tecnología, es decir mayor costo x beneficio.
- ✓ Ahorro de hasta un 95% en la factura de la luz.

SUSTAINABLE PROJECT!

By purchasing our company's products, our customers are directly contributing to the environment.

We are the first industry in the Terra Preta district to invest in photovoltaic energy and through this project, we produce our own energy in a clean, modern and economical way, contributing to the future of our planet and offering our customers products with sustainable origin.

Advantages Solar Energy

- ✓ Solar energy does not pollute, it is renewable, clean, sustainable, free source, silent.
- ✓ The plants require minimal maintenance;
- ✓ Easy to install and cheap to maintain;
- ✓ Price drop due to the advancement of technology, that is, greater cost x benefit.
- ✓ Savings of up to 95% on the electricity bill.



RELEMIX ELETRÔNICA EIRELI

Matriz: Rua Cachoeira do Arari, 418 | Vila Leonor | São Paulo - SP | 02078-000

Filial: Rua Faustino Gomes Pedroso, 10 | Terra Preta | Mairiporã - SP | 07661-480

“Faça revisões em seu veículo regularmente”

 **Matriz:** (55) 11 2218-8474 | **Filial:** (55) 11 4486-5157

 **(55) 11 98539-0551**

 **vendas@relemix.com.br**

 **www.toprelay.com.br**

 **@toprelayoficial**

 **toprelay**



INDÚSTRIA BRASILEIRA

*Os produtos contidos neste catálogo poderão sofrer alterações técnicas sem prévio aviso.
** Todas as imagens contidas neste catálogo são meramente ilustrativas.