



IM0112S ETE7028



LINHA SPEED
• LARGURA: 6,3mm. (1/4")
• COMPRIMENTO: 21,6mm.
• ESPESURA: 0,71mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL MACHO P/ FIO 6mm². - 30A.

IM0135S ETE7025



LINHA SPEED
• Ø DIÂM. INT.: 5,1mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 9,5mm.
• LARGURA: 6,3mm. (1/4")
• COMPRIMENTO: 25,1mm.
• ESPESURA: 0,6mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL GARFO P/ FIO 10mm². - 50A.

IM0180 ETE7020

IM0180S LINHA SPEED



• ABERTURA: 6,7mm. (1/4")
• COMPRIMENTO: 18,8mm.
• ESPESURA: 0,4mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL FÊMEA P/ FIO 2,5mm². - 20A.

IM0182 ETE7020A

IM0182S LINHA SPEED



C/ TRAVA
• ABERTURA: 6,7mm. (1/4")
• COMPRIMENTO: 17,3mm.
• ESPESURA: 0,3mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL FÊMEA P/ FIO 2,5mm². - 20A.

IM0183S ETE7020C



LINHA SPEED
C/ TRAVA
• ABERTURA: 6,7mm. (1/4")
• COMPRIMENTO: 19,3mm.
• ESPESURA: 0,4mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL FÊMEA P/ FIO 2,5mm². - 20A.

IM0132 ETE7021

IM0132S LINHA SPEED



• Ø DIÂM. INT.: 5,2mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 12mm.
• COMPRIMENTO: 22,2mm.
• ESPESURA: 0,6mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 2,5mm². - 20A.

IM0133S ETE7022



LINHA SPEED
• Ø DIÂM. INT.: 5,1mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 12mm.
• COMPRIMENTO: 65,5mm.
• ESPESURA: 0,9mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 10mm². - 50A.

IM0141 ETE7023A

IM0141S LINHA SPEED



• Ø DIÂM. INT.: 7,1mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 12mm.
• COMPRIMENTO: 26,5mm.
• ESPESURA: 0,3mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 10mm². - 50A.

IM0160 ETE7031

IM0160S LINHA SPEED



• Ø DIÂM. INT.: 10,3mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 17,3mm.
• COMPRIMENTO: 34,8mm.
• ESPESURA: 0,9mm.
EMB. C/ 100 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 16mm². - 70A.

IM0161S



LINHA SPEED
REFORÇADO
• Ø DIÂM. INT.: 8,5mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 17,3mm.
• COMPRIMENTO: 38,5mm.
• ESPESURA: 1,8mm.
EMB. C/ 10 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 25mm². - 100A.

IM0162S



LINHA SPEED
REFORÇADO
• Ø DIÂM. INT.: 10,3mm.
• Ø DIÂM. EXT.: 17,3mm.
• COMPRIMENTO: 38,5mm.
• ESPESURA: 1,8mm.
EMB. C/ 10 PÇS.

TERMINAL OLHAL P/ FIO 25mm². - 100A.

IM11185 FAC1001 / MRF7207

IM11185S LINHA SPEED



TIC-TAC
EMB. 05 PÇS.

CHAVE LIGA / DESLIGA

IM11181 FAC1007

IM11181S LINHA SPEED



EMB. 05 PÇS.

CHAVE LIGA / DESLIGA

IM11182 FAC1032

IM11182S LINHA SPEED



EMB. 05 PÇS.

CHAVE LIGA / DESLIGA / LIGA

IM10108 A958545008



1000A. DE PICO
CORRENTE NOMINAL 250A.

CHAVE GERAL - 24V.
MERCEDES ATEGO / AXOR

IM11019 21243844



800A. DE PICO E 200A. CONTÍNUO

CHAVE GERAL - 24V.
VOLVO FH / FM / B7R / B11R / B12M / B270F

IM11100



CORRENTE NOMINAL 100A.

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM11101



CORRENTE NOMINAL 80A.

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM11102 7H7290 / 6105925 / 3302713
OSP094008



500A. DE PICO
CORRENTE NOMINAL 120A.

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM11103 JNV 915519 / 7N0718 / ZY8441
OSP094005



1000A. DE PICO

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM11108 A 384.545.70.08
EDNUV0001 / MSR4715 / OSP094004



1000A. DE PICO
CORRENTE NOMINAL 250A.

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM11109 A 321.545.00.008
OSP094007



TIPO FACIA
250A. DE PICO

CHAVE GERAL - 12 / 24V.

IM0909 345.545.70.13



TIPO PREGO
EMB. C/ 10 PÇS.

CHAVE P/ COMUTADOR PARTIDA
MERCEDES

IM11230 345.545.70.13
FAC1028

IM11230S LINHA SPEED 345.545.70.13

P



TIPO PREGO

CHAVE DE IGNIÇÃO
MERCEDES

IM11236 688.545.70.13
FAC1124

IM11236S LINHA SPEED 688.545.70.13

P



3 TERMINAIS

CILINDRO DE IGNIÇÃO
MERCEDES 82 A 89

IM41602 480905849 / 2S2905849
FAC1170

L



COMUTADOR DE IGNIÇÃO
AUDI A3 01 A 07 / AUDI S3 01 A 04

IM11232S 345.545.72.13
FAC1121 / KOS04827995

P



LINHA SPEED
3 TERMINAIS
SI MIOLO

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
MERCEDES 82 A 89

IM11235 688.545.70.13
KOS04827975

IM11235S LINHA SPEED 688.545.70.13

P



3 TERMINAIS

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS 88 A 12

IM21224 000.545.95.08
FAC1224

P



5 TERMINAIS

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
MERCEDES AXOR / ATEGO / ACTROS

IM41602 480905849 / 2S2905849
FAC1170

U



- PASSAT 98 A 05
- CROSSFOX APOS 04
- NEW BEETLE 00 A 10
- GOL 09 A 13 / GOLF 00/14
- VW CAM. CONSTELLATION
- BORA 01 A 11 / FOX / SPACEFOX
- POLO (EXCETO CLASSIC) APOS 03

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
VW / VW CAM.

IM41603 2S2905849

P



- TITAN
- METEOR
- WORKER
- DELIVERY
- CONSTELLATION

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
VW CAM.

IM21178 3197718
FAC1178

P



9 TERMINAIS

COMUTADOR DE IGNIÇÃO
VOLVO FH / NH / FM / FMX

IM11031 7106010029005
FAC1014 / MRF2055

IM11031S LINHA SPEED 7106010029005
FAC1014 / MRF2055

U



2 TERMINAIS
ALTA AMPERAGEM

BOTÃO PARTIDA - 20A.

UNIVERSAL

IM11033 208.260.9M91
MRF2058

IM11033S LINHA SPEED 208.260.9M91
MRF2058

U



2 TERMINAIS

BOTÃO PARTIDA - 20A.

UNIVERSAL

IM11036 FAC1016

IM11036S LINHA SPEED FAC1016

U



TIPO D.K.W.

BOTÃO PARTIDA - 10A.

UNIVERSAL

IM11038 345.545.73.14

IM11038S LINHA SPEED 345.545.73.14

U



BOTÃO PARTIDA - 10A.
MERCEDES / TOYOTA / FIAT / GM

UNIVERSAL

IM11039 345.545.01.14
FAC1041 / ETE7191

IM11039S LINHA SPEED 345.545.01.14
FAC1041 / ETE7191

U



BOTÃO PARTIDA - 10A.
MERCEDES / TOYOTA / FIAT / GM

UNIVERSAL

IM11051 L1997037

L



3 TERMINAIS

BOTÃO FAROL - 150W.
OPALA / CARAVAN ATÉ 80

IM11052 COT213A024A

L



3 TERMINAIS

BOTÃO FAROL - 150W.
FORD

IM11006 FAC1010

IM11006S LINHA SPEED FAC1010

U



4 TERMINAIS

CHAVE DE LUZ - 120W.

UNIVERSAL

IM11009 0J50L54100
FAC1011

IM11009S LINHA SPEED 0J50L54100

U



4 TERMINAIS

CHAVE DE LUZ - 120W.

UNIVERSAL

IM11011 FAC1008

IM11011S LINHA SPEED FAC1008

U



2 TERMINAIS
LIGA / DESLIGA

CHAVE DE LUZ - 120W.

UNIVERSAL

IM11012 FAC1009

IM11012S LINHA SPEED FAC1009

U



2 TERMINAIS

CHAVE DE LUZ - 120W.

UNIVERSAL

IM11210S 488959M91

L



LINHA SPEED
4 TERMINAIS
C/ FUSIVEL 30A.

CHAVE DE LUZ - 150W.

UNIVERSAL

IM11007 86TU11654A / BE2Y11654A

L



CHAVE DE LUZ
F-100 / F-1000 / F-2000 / F- 4000 APÓS 82

IM22370N 90213283

L



C/ REOSTATO

CHAVE DE LUZ
CORSA APÓS 94 / OMEGA APÓS 92



IM52323

A3645457323

P



24V
11 TERMINAIS



CHAVE DE LUZ
MERCEDES ATEGO / AXOR

IM32844

20933569 / 20953569 / 20466302
EDNV20953569 / OSP011046

P



C/ FAROL DE
NEBLINA E MILHA



CHAVE DE LUZ
VOLVO FH12 / FM12 / FM9

IM32846

20942846 / 20953573 / 20466304
OSP011047

P



C/ FAROL DE
NEBLINA E MILHA
REGULAGEM DE
ALTURA DOS FAROIS



CHAVE DE LUZ
VOLVO FH12 / FM12 / FM9

IM32078

DNI2189

U



8VOLT
2 POSIÇÕES
2,1x2,4x1,5cm.

MINI INTERRUPTOR DE USO GERAL
6A. - 250Vac. - 10A. - 125Vac. - MÁX. 80W.

IM32079

DNI2190

U



8VOLT
3 POSIÇÕES
2,1x2,4x1,5cm.

MINI INTERRUPTOR DE USO GERAL
6A. - 250Vac. - 10A. - 125Vac. - MÁX. 80W.

IM11175

345.545.93.14
KOS3833113

P



INTERRUPTOR DE LUZ
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS

IM11193

A-695.545.89.14
KOS3040100

P



INTERRUPTOR DE LUZ - 12V.
MERCEDES 97 CAM. / ÔNIBUS

IM11194

A-695.545.70.14
KOS3040105

P



INTERRUPTOR DE LUZ - 24V.
MERCEDES 97 CAM. / ÔNIBUS

IM11563

3.865.457.714
KOS3931016

P



MARROM
INTERRUPTOR DE LUZ - 24V.
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS APÓS 88

IM11564

6.885.457.814
KOS3931020

P



PRETO
INTERRUPTOR DE LUZ - 12V.
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS APÓS 88

IM11565

3.865.457.714
KOS3931021

P



PRETO
INTERRUPTOR DE LUZ - 24V.
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS APÓS 88

IM11164

3.059.415.31A
KOS3847218

L



8 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE LUZ
GOL APÓS 88 / SANTANA

IM11166

ZBA941531

L



5 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE LUZ
PASSAT 74 A 85

IM11167

3059415312

L



6 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE LUZ
GOL / VOYAGE APÓS 82

IM11190N

3079415313

L



2 POSIÇÕES
8 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE LUZ
GOL / PARATI / VOYAGE / SAVEIRO 88 A 94

IM11574

1578702

P



7 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE LUZ
VOLVO CAM. / ÔNIBUS

IM11290N

3079415351

L



1 POSIÇÃO
4 TERMINAIS
INTERRUPTOR DO FAROL AUXILIAR
GOL / VOYAGE / PARATI / SAVEIRO 84 A 94

IM11198

1818592800

L



EMBUTIDO NA
CHAVE DE SETA
INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
UNO / ELBA / PRÊMIO

IM11566

88HU13A350AA

U



INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
FORD CARGO / F-1000 / F-4000

IM11203

97KB13A350AC

L



C/ ALARME
7 TERMINAIS
INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
KA 97 A 01

IM11202

93397729

L



C/ ALARME EM LED
8 TERMINAIS
INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
CORSA APÓS 94

IM11214

90436456 / 09138058

L



INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
VECTRA 97 A 99

IM34235

2P09533235D1NN

P



INTERRUPTOR DO PISCAALERTA
24V. - MAN ÔNIBUS 17-230



MARÍLIA
A PEÇA ELÉTRICA DO SEU VEÍCULO

IM35100 7700421820

L



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
CLIO APÓS 00

IM11251 1.119.415.291

L



CHAVE DE LUZ - 150W.
KOMBI / BRASÍLIA ATÉ 79 / FUSCA 67 A 81

IM35102 8200602232

L



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
LOGAN / SANDERO

IM35103 7700308821

L



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
KANGOO APÓS 00

IM35104 7700435867

L



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
MÉGA NE APÓS 00

IM11566 88HU13A350AA

P



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
VW ÔNIBUS APÓS 87

IM34235 2P09533235D1NN

P



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
24V. - VW WORKER

IM11576N 1578700

P



INTERRUPTOR DO PISCA-ALERTA
VOLVO CAM. / ÔNIBUS

IM11267 A696.545.81.14 KOS3040500

P



INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO - 12V.
MERCEDES CAM. APÓS 97

IM11268 A696.545.82.14 KOS3040505

P



INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO - 24V.
MERCEDES CAM. APÓS 97

IM34271 6Q0959858A

U



INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO - 12V.
VW CONSTELLATION / DELIVERY / GOL

IM34272 6Q0959856A

U



INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO - 12V.
VW CONSTELLATION / DELIVERY / GOL

IM33013

U



UNIVERSAL

INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO
12V. - UNIVERSAL

IM32919 20752919 / 22566814 EDNVV20752919 / OSP021120

P



INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO
VOLVO FH / FM / NH

IM11176 345.545.71.23

P



INTERRUPTOR DO LIMPADOR
MERCEDES

IM32013 0025452013 EDNMB25452013 / OSP21144

P



LADO PASSAGEIRO
PAINEL DE INTERRUPTORES
MERCEDES ACTROS / ATEGO / AXOR

IM32113 0025452113 EDNMB25455113 / OSP021143

P



LADO MOTORISTA
PAINEL DE INTERRUPTORES
MERCEDES ACTROS / ATEGO / AXOR

IM32913 45455913 EDNMB45455913 / OSP021142

P



LADO MOTORISTA
PAINEL DE INTERRUPTORES
MERCEDES ACTROS / ATEGO / AXOR

IM32914 20752914 / 22566806 EDNVV20752914 / OSP021121

P



PAINEL DE INTERRUPTORES
VOLVO FH TODOS

IM32915 20752915 / 22566507 EDNVV20752915 / OSP021122

P



PAINEL DE INTERRUPTORES
VOLVO FH TODOS

IM32918 20752918 / 22566510 EDNVV20752918 / OSP021123

P



PAINEL DE INTERRUPTORES
VOLVO NH / FM / FH12

IM11275 000.545.91.11

P



INTERRUPTOR DE PRESSÃO
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS

IM11276 000.545.92.11

P



INTERRUPTOR DE PRESSÃO
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS



4 TERMINAIS
INTERRUPTOR DE PRESSÃO
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS



INTERRUPTOR LUZ DO FREIO MOTOR
FORD CARGO



INTERRUPTOR LUZ DO FREIO MOTOR
VW ÔNIBUS



INTERRUPTOR DE LUZ FREIO
CORCEL / DEL REY / BELINA / F-350



INTERRUPTOR DE LUZ FREIO
MERCEDES CAM. / ÔNIBUS



RELE DUPLO P/ FAROL - 12V. - 400W.



RELE DUPLO P/ FAROL - 12V. - 400W.



RELE DUPLO P/ FAROL - 24V. - 400W.



RELE DUPLO P/ FAROL - 24V. - 400W.



CHAVE DE SETA
UNIVERSAL



CHAVE DE SETA / LIMPADOR
AGRALE APOS 02



CHAVE DE SETA / LIMPADOR
AGRALE VOLARE ÔNIBUS / CAM. APOS 07



CHAVE DE SETA
AGRALE VOLARE MICRO ÔNIBUS



CHAVE DE SETA
FORD CARGO APOS 86



CHAVE DE SETA / LIMPADOR
FORD CARGO APOS 11



CHAVE DE SETA
F-250 / F-350 / F-4000 02 A 08



CHAVE DE SETA
F-250 / F-350 / F-4000 09 A 12 / RANGER



CHAVE DE SETA
HYUNDAI HR100 05 A 12



CHAVE DE SETA
KIA BONGO 08 A 13



CHAVE DE SETA
MERCEDES



CHAVE DE SETA
MERCEDES



CHAVE DE SETA
MERCEDES



CHAVE DE SETA
MERCEDES

IM11132 345.545.75.24
OSP032013 / IM11132S

IM11132S LINHA SPEED 345.545.75.24

P

RETORNO AUTOMÁTICO

CHAVE DE SETA
MERCEDES

IM11133 OSP032005

P

C/ LÂMPEJO

CHAVE DE SETA
MERCEDES

IM12050 688.540.70.45
KOS1912084

P

MARRON

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
MERCEDES HPN

IM12051 688.540.70.45
KOS1912080N

P

PRETA

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
MERCEDES HPN

IM12079N A0085450124
KOS10147725

P

PRETA

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
MERCEDES ATEGO / AXOR / ACTROS

IM12080N A0085450124 - EDNMB85450124
KOS10021123 / OSP032149

P

CINZA

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
MERCEDES ATEGO / AXOR / ACTROS

IM12097N A0005407445
KOS1403021 / OSP032148

U

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
MERCEDES SPRINTER / ACCELO

IM12111 7701048955 / 7701064224 / 251571

L

RENAULT

CHAVE DE SETA
CLIO / SYMBOL 99 A 03 / LOGAN 08 A 13

IM12113 7701047254

L

RENAULT

ACIONAMENTO DO FAROL DE NEBLINA

CHAVE DE SETA
CLIO / KANGOO / MÉGANE / SANDERO

IM12114 7701047255

L

RENAULT

ACIONAMENTO DO FAROL DE NEBLINA E LANTERNA DE NEBLINA TRASEIRA

CHAVE DE SETA
CLIO / KANGOO / MÉGANE / SCENIC

IM12116 7701053058

L

RENAULT

ACIONAMENTO DO FAROL DE NEBLINA, MILHA E BUZINA

CHAVE DE SETA
RENAULT MASTER APÓS 2000

IM12300 255401642R / 8201167975

L

RENAULT

S/ FAROL DE NEBLINA

CHAVE DE SETA
SANDERO / DUSTER / OROCH / LOGAN

IM12302 255403601R / 8201167977

L

RENAULT

C/ FAROL DE NEBLINA

CHAVE DE SETA
SANDERO / DUSTER / OROCH 15 A 18

IM11113N A360248 / A360248
OSP032027

P

SCANIA

CHAVE DE SETA
SCANIA 113

IM12070 347.893
KOS1817910 / OSP032030N

P

SCANIA

CHAVE DE SETA
SCANIA 112

IM12529 1542529
EDNSC1542529

P

SCANIA

CHAVE DE SETA / LIMPADOR
SCANIA SÉRIE 5 / SÉRIE 6 APÓS 13

IM11107 T00.953.513
OSP032025

P

VW

CHAVE DE SETA
VW CAMINHÃO / ÔNIBUS 80 A 99

IM12120 2R0.953.513.999
OSP032026

P

VW

CHAVE DE SETA
VW CAN. / ÔNIBUS 00 A 04

IM11121N 488959M91
OSP032022N

P

VOLVO

CHAVE DE SETA
VOLVO NL10 / NL12 / B10 / B12 APÓS 95

IM12836 20797836 - EDN20797836
EDNV3944025 / KOS10523499

P

VOLVO

C/ PILOTO AUTOMÁTICO

CHAVE DE SETA
VOLVO FH12 / 16 / FM9 / 12 / NH12

IM12110 87HU17K478AA / TJG953519A
KOS1837981 / OSP052292

P

Ford

CHAVE DO LIMPADOR
FORD CARGO APÓS 88

IM12112 7701047255 / 7701048909 / 7701048957

L

RENAULT

CHAVE DO LIMPADOR
CLIO / KANGOO / MÉGANE / SCENIC APÓS 01

IM11114N 360247 / A360274
OSP052210

P

SCANIA

CHAVE DO LIMPADOR
SCANIA 113

IM12071

330.982
KOS1837910

P



CHAVE DO LIMPADOR
SCANIA 112 APÓS 81

IM12110

TJG953519A
KOS1837981 / OSP052292

P



CHAVE DO LIMPADOR
VW ÔNIBUS APÓS 86

IM12121

2R0953519999
OSP052226

P



CHAVE DO LIMPADOR
VW CAMINHÃO / ÔNIBUS 00 A 04

IM12122

T00953519
OSP052225

P



CHAVE DO LIMPADOR
VW CAMINHÃO / ÔNIBUS 80 A 99

IM12014

20700930 / 20424046 / 20553738 / 20553740
EDNVV20700930

P



CHAVE DO LIMPADOR
VOLVO FH12 / 16 / FM APÓS 04