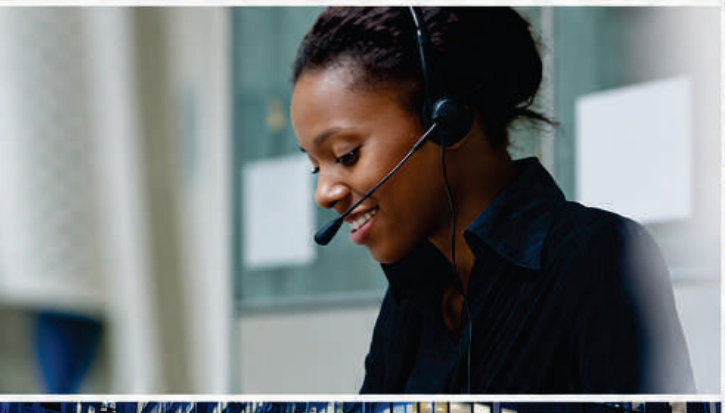
CATÁLOGO DE PRODUTOS

CAPITAL
COMÉRCIO
SOLUÇÕES EM MATERIAIS

www.capitalcomerciomg.com.br










MATERIAIS ELÉTRICOS PREDIAIS | RESIDENCIAIS | COMERCIAIS E INDUSTRIAIS

AUTOMAÇÃO | BAIXA E MÉDIA TENSÃO | CABEAMENTO ESTRUTURADO

ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA | ILUMINAÇÃO | MONTAGEM DE QUADROS E PAINÉIS

SEGURANÇA ELETRÔNICA | CFTV | ALARMES | TELECOMUNICAÇÃO

CATÁLOGO DE PRODUTOS

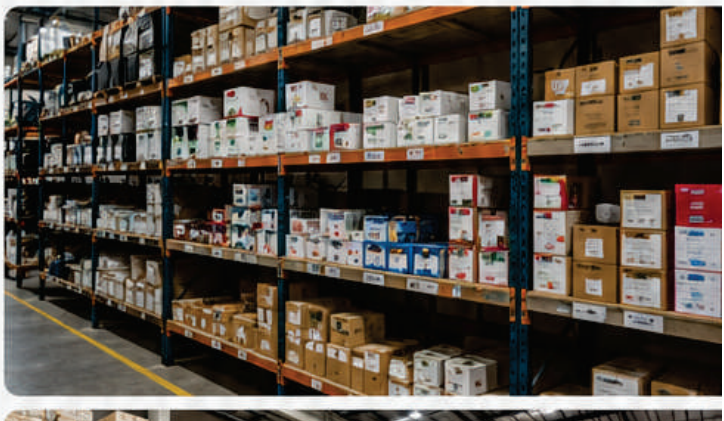
CAPITAL
COMÉRCIO
SOLUÇÕES EM MATERIAIS

PRODUTOS

- Materiais Elétricos Prediais, Residenciais e Comerciais;
- Materiais Elétricos Industriais;
- Materiais Elétricos para Média Tensão (redes de distribuição aéreas e subterrâneas, subestações abertas e blindadas, redes rurais);
- Iluminação Residencial, Comercial, Industrial, Pública, Cênica, Decorativa;
- Energia Solar Fotovoltaica;
- Tecnologia, Telecomunicações, Telefonia, Gateways de Voip e ATA;
- Cabeamento Estruturado, Equipamentos Ativos para Redes de Computadores;
- Materiais e Sistemas para Automação Industrial;
- Materiais e Sistemas para Automação Predial e Residencial (Domótica);
- Segurança Eletrônica, CFTV, Alarmes;
- Montagem de Quadros.









www.capitalcomerciomg.com.br

ÍNDICE FORNECEDORES

ALTRONIC....170
ARCOIR....93
BELENUS....136
BOSCH, DREMEL E SKIL....73
BRASFORMA....138
CAIXAS CEMIG....94
CAST SOLDAS....18
CEMAR....96
CIMFLEX....209
CLAMPER....140
COEL....164
CONDUTORES ELÉTRICOS....19
CRIMPER....205
DAISA....143
DANEVA....101
EKOFLEX....147
ELETRODUTOS E CURVAS....24
ESCADAS....26
FERRAGENS PADRÃO CEMIG....28
FISCHER....30/174
FURUKAWA....109
GARRA....115
GB....158
GE DISJUNTORES....31
GORILLA....142
HDL....45
HELLERMANN TYTON....33
HIKARI....50
ILUMINAÇÃO....52
INTELBRÁS....35
IMPERIAL....148
ISOLADORES PORCELANA E PVC....40
KANALEX....204
KANDEL....202
KRIPT....191
KRONA....117
LOMBARD....44
LORENZETTI....103
LORENZETTI CHUVEIROS....118
LUMIBRÁS....107
MARGIRIUS....57
MAVEL....61
MINIPA....65
MOPA....151
PADO....71
PAINÉIS ELÉTRICOS E DE AUTOMAÇÃO..210
PALOMAR....122
PHILIPS LÂMPADAS....42
PHILIPS REATORES....166
PIAL....123
PLASTIBIG....130
PRYSMIAN....91
PULVITEC (PIDILITE)....72
QUALITRONIX....80
QUEST....81
SCHNEIDER....184
SIEMENS....178
SMS....74
STECK....167
STRINGUETO....76
TAF....131
TERMOTÉCNICA....160
TIGRE....132
TKN....77
TRAMONTINA....6
TRANCIL....83
VIVA BRICOLAGE (BEMFIXA)....78
VIYLANT....157
WEG....84
3M....88

ÍNDICE PRODUTOS

A

ABRAÇADEIRA INSULOK....33
ABRAÇADEIRA PVC....133,158,159
ABRAÇADEIRAS EM AÇO....28,61,76,107
ACOPLAMENTO INDUSTRIAL....167
ADAPTADOR PVC....9,133
ADESIVO....72,89,175
ALICATE CORTE CABO FINOS....82
ALICATE VOLT AMPERÍMETRO....68,69,198
AMPERÍMETRO....170
AMPLIFICADOR BOOSTER PARA VÍDEO PORTEIRO....48
ANEL DE PROTEÇÃO DIAZED....87,179
APLICADOR SILICONE....191
AQUECEDOR....120
ARAME GALVANIZADO....22
ARANDELA....54,55
ARMAÇÃO REX....28
ARRUELA BORRACHA....162
ARRUELA DE PRESSÃO....136
ARRUELA LISA....28,29,136
AUTO TRANSFORMADOR....83

B

BALANCIM....30
BALIZADOR SOLAR....202
BANDEJA CHANTELIER....115
BANDEJA DESLIZANTE....115
BANDEJA FIXA RACK....115
BARRA CHATA EM ALUMÍNIO....163
BARRA REDONDA....163
BARRAMENTO....178,193
BASE DIAZED....87,180
BASE PARA MASTRO....175
BASE PARA RODAPÉ....162
BATERIA PROJETOR SOLAR....193
BATERIA SELADA....51
BLOCO 110....111
BLOCO CONTATO....85,180,184
BLOCO LED PARA BOTÃO....180
BOTÃO COGUMELO....181
BOTÃO COMANDO....181
BOTÃO COMUTADOR....181, 182,186
BOTÃO EMERGÊNCIA....181
BOTÃO MONOBLOCO....181
BOTÃO SINALIZADOR....181
BOTOEIRA COMANDO PARA FECHADURA....48
BOTOEIRA SUSPENSÃO....184
BOX DE ALUMÍNIO....9,10
BRAÇO DE PVC PARA CHUVEIRO....120,121
BRILHO INOX LATA....90
BUCHA DE PVC COM ARRUELA DE REDUÇÃO....130
BUCHA DE REDUÇÃO DE ALUMÍNIO..10,144
BUCHA METÁLICA....79,176
BUCHA NYLON....78,174,175,176,177
BUCHA PARA GESSO....78,174,176
BUCHA PASSAGEM PINO....41

C

CABEÇOTE FIM DE CURSO....184,185
CABO AÇO....21
CABO AFUMEX....91
CABO AUDIOFLEX....22
CABO COAXIAL....22,23
CABO CONTROLE....23
CABO DE COBRE....21
CABO DUPLO RCA....82
CABO ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA EXTERNA....75
CABO FLEXÍVEL....19,20,21,91
CABO INSTRUMENTAÇÃO....23
CABO ÓTICO MULTIMODO....109
CABO PARA ALARME MULTICOLOR....22
CABO PARA CERCA ELÉTRICA....19
CABO PLÁSTICO....21
CABO PP....19
CABO TRIPLO....22
CABO SOLAR....193
CABOS INDUSTRIAIS....23
CADEADO....71
CAIXA CEMIG....94,95
CAIXA COM TOMADA PERFILADO....155
CAIXA DE ALUMÍNIO PARA PISO....9
CAIXA DE PASSAGEM....97,122
CAIXA DE PASSAGEM DE FERRO FUNDIDO....148,149
CAIXA DE PASSAGEM EM PVC....97,133
CAIXA DE SOBREPOR....112,133, 134,169
CAIXA EQUALIZAÇÃO TERRA....162
CAIXA ESMALTADA....93,122
CAIXA PARA MONTAGEM....97,98,100,107
CAIXA PARA TELEFONE....96,100,122,134
CAIXA PISO PARA INSPEÇÃO TERRA....135
CAIXA PVC PARA INTERRUPTOR E TOMADA....10,117,132
CAIXA SUSPENSA PARA INSPEÇÃO TERRA....162
CALHA COM TOMADA PARA RACK....116
CÂMERA VÍDEO....194,195,196,197
CAMPAINHA....128, 129
CAMUFLAGEM DE PLÁSTICO PARA QUADROS PPL....99
CANALETA ABERTA E FECHADA DE PVC.33
CANALETA COM TAMPA....11
CANTONEIRA ZZ....151
CAPA DE CHUVA....63
CAPA PARA CONECTOR....81
CASTANHA FIM DE LINHA....40
CENTRAL ALARME....38,39,194
CENTRAL BASE FLEX....49
CHAVE BIPOLAR....57,58
CHAVE BÓIA....69,60,157
CHAVE COM CORRENTE PARA LUSTRE E MOTOR....159
CHAVE COM PROTEÇÃO....44
CHAVE COM TECLA....59
CHAVE COMANDO PARA FECHADURA....48
CHAVE DE PARTIDA DIRETA....87,183,187
CHAVE ESTRELA TRIÂNGULO....44,185
CHAVE FIM DE CURSO....185,187
CHAVE PARA MOTOR TRIFÁSICO....57
CHAVE REVERSORA....44
CHAVE SECCIONADORA....192
CHAVE SIMPLES....57,60
CHAVE TRIPOLAR....57,58,59
CHAVE UNIPOLAR....57,58,59,60,159
CHUMBADOR COM PARAFUSO....78,79
CHUVEIRO E DUCHA....118,120
CLEATS PORCELANA....40
CLEATS PVC....40
COLA....72,89,142
CONDULETE ALUMÍNIO....6,7,8,144,145
CONDULETE PVC....98,133
CONECTOR ATERRAMENTO....163
CONECTOR BNC....81
CONECTOR BORNE PLÁSTICO....62,100
CONECTOR CARGA....81
CONECTOR CATV....81

ÍNDICE PRODUTOS

CONECTOR DB.....81
CONECTOR DE MEDIÇÃO PARA CABO DE COBRE.....162
CONECTOR DE TORÇÃO.....158
CONECTOR FÊMEA-FIXO.....147
CONECTOR FÊMEA-GIRATÓRIO.....147
CONECTOR LATÃO ESTANHADO.....162
CONECTOR PARA ATERRINSERT.....163
CONECTOR PARA BLOCO 110.....111
CONECTOR POLIAMIDA.....183
CONECTOR ROSCA RG06.....62
CONECTOR ROSCA RG59.....62
CONECTOR SOLAR DERIVAÇÃO.....192
CONECTOR SOLAR TIPO MC4.....193
CONECTOR TRIPOLAR DE PORCELANA PARA FIO.....104
CONEXÃO 1 EMENDA PRETO PARA DUTO.....204
CONJUNTO DE FITAS COLORIDAS.....159
CONJUNTO PARA ESTAIS.....161,162,163
CONTATO DESLIZANTE PARA DOBRA DE PORTÕES.....48,200
CONTATOR.....84,86,179,182,187,188
CONTROLADOR CARGA.....192
CONTROLE ACESSO/SEGURANÇA.....46,201
CONTROLE HORAS.....164
CONTROLE NÍVEL.....164
CONTROLE REMOTO.....38,48,194
CONTROLE TEMPERATURA.....164
CONVERSOR MÍDIA SC/RJ.....35
CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL.....19
CORDOALHA DE AÇO FLEXÍVEL.....21
CORPO FIM DE CURSO.....187
CURVA 90° EM ALUMÍNIO.....163
CURVA DE PVC.....130,132,133
CURVA GALVANIZADO ELETROLÍTICO.....24
CURVA HORIZONTAL PARA PERFILADO.....152,155
CURVA VERTICAL PARA PERFILADO.....152

D

DECAPADOR DE CABOS.....159
DECIBELIMETRO.....69
DESVIADOR PARA DUCHA.....120
DETECTOR TENSÃO.....51,69,70
DIO DISTRIBUIDOR ÓTICO.....113,114
DISCADORA PROGRAMÁVEL.....194
DISJUNTOR MONOPOLAR.....84,188
DISJUNTOR UNIPOLAR.....31,178
DISJUNTOR BIPOLAR.....31,32,85,178,188
DISJUNTOR TRIPOLAR 31,32,85,178,179,188,189,190
DISJUNTOR TRIFÁSICO.....84
DIVISOR CABO COAXIAL.....81
DIVISOR L PARA RODAPÉ.....155
DIVISOR PARA ELETROCALHA.....152
DUPLICADOR ADAPTADOR EM Y RJ45 81,113
DUTO ELÉTRICO PARA PISO.....34
DUTO FLEXÍVEL CORRUGADO.....204,209

E

ELETRIFICADOR DE CERCA.....39
ELETROCALHA PERFURADO E LISA.....152
ELETRODO FIXO.....164
ELETRODO NÍVEL.....173
ELETRODUTO DE PVC.....117,132
ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO.....24
EMENDA PARA CONECTOR RG59.....62
EMENDA RCA.....62
EMENDA T.....62
ESCADA ALUMÍNIO.....26,27
ESPETO JARDIM LED.....202
ESPETO PARA JARDIM SEM LÂMPADA.....53
ESPUMA DE POLIURETANO.....72,175
ESTABILIZADOR.....74,77
ESTAÇÃO SOLDA.....50
ESTICADOR.....30
ESTILETE.....191
EXTENSÃO.....101,102
EXTENSÃO E PATCH CORD MULTIMODO.112
EXTENSÃO PARA TELEFONE.....82

F

FASÍMETRO.....51,70
FECHADURA ELETROMAGNÉTICA..47,48,200
FECHO ELETROMAGNÉTICO.....47
FECHO ELÉTRICO.....200
FERRO DE SOLDA.....50
FILTRO LINHA 2P+T.....77,101
FILTRO TELEFONE.....63
FIO TV SIMPLES.....91
FITA ADESIVA.....88,89
FITA ALTA TENSÃO.....88
FITA DE AÇO PERFURADA.....79
FITA ISOLANTE.....88,92
FITA ZEBRADA.....89
FIXA CABO PRÉ-ZINCADO.....155
FIXADOR ADESIVO.....34
FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS.....163
FLANGE PARA PERFILADO.....153
FONTE ALIMENTAÇÃO PARA FECHADURA E PORTEIRO.....46
FONTE PARA CÂMERA.....197
FONTE PARA INTERCOMUNICADOR INTERNO.....48
FUSÍVEL CARTUCHO.....193
FUSÍVEL DIAZED RETARDADO.....87,178
FUSÍVEL NH RETARDADO.....86,180

G

GABINETE SEM ACESSÓRIO DE EMBUTIR.....47
GANCHO OLHAL.....29,30
GANCHO PARA PERFILADO.....153
GARRA FIXAÇÃO CONECTOR PARA TRILHO.....183
GARRA JACARÉ.....158
GARRA PARA BATERIA.....61,158
GRAMPO ANCORAGEM.....30
GRAMPO C PARA PERFILADO.....153
GRAMPO PARA CABO AÇO.....30
GRAMPO PARA FIXAR CABO.....79
GRAVADOR DIGITAL.....198
GUIA CABOS.....110,115

H

HASTE TERRA.....29
HORÍMETRO.....170

I

IDENTIFICADOR FASE.....34
IGNITOR.....166
ILUMINAÇÃO EMERGÊNCIA.....202
INTERFONE EXTENSÃO PARA VÍDEO PORTEIRO.....45
INTERFONE INTERCOMUNICADOR.....45
INTERFONE UNIVERSAL.....45,201
INTERRUPTOR COM PLACA 11,12,16,104,125
INTERRUPTOR DIFERENCIAL.....32
INTERRUPTOR HH.....103
INTERRUPTOR PULSADOR.....12,16,58
INTERRUPTOR RELÉ COM SENSOR.....199
INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL.....80
INTERRUPTOR SEM PLACA 14,104,105,124,128
INVERSOR DE FREQUÊNCIA.....84
INVERSOR TENSÃO.....192
ISOLADOR DISCO.....41
ISOLADOR EPOXI INTERNO.....40
ISOLADOR PEDESTAL PORCELANA.....41
ISOLADOR PINO.....40,41,99
ISOLADOR PORCELANA.....40,41
ISOLADOR PREMIX.....40

J

JOGO CONTATO.....87
JOGO PARA CONTATOR.....198
JUNÇÃO PARA PERFILADO.....155
JUNÇÃO RÁPIDA INTERNA PARA PERFILADO.....152

K

KIT BANDEJA EMENDA PARA DIO.....110
KIT BARRAMENTO.....99
KIT CONTROLE REMOTO.....48
KIT PORCA GAIOLA.....116
KIT PORTEIRO RESIDENCIAL.....35,45
KIT PORTEIRO VÍDEO.....45
KIT RODIZIO PARA RACK.....116
KIT VENTILAÇÃO.....116

L

LÂMPADA FLUORESCENTE.....42
LÂMPADA HALÓGENA.....42
LÂMPADA LED BULBO.....43
LÂMPADA LED GU10.....43
LÂMPADA LED PAR20.....43
LÂMPADA LED PAR30.....43
LÂMPADA LED REFLETORA.....43
LÂMPADA LED TUBULAR.....43
LÂMPADA VAPOR METÁLICA.....42,43
LEITO PARA CABOS.....155
LUBRIFICANTE PARA CABOS.....158
LUMINÁRIA DE LED.....52,55,202
LUMINÁRIA FLUORESCENTE.....52
LUMINÁRIA TARTARUGA.....53,202,203
LUPA COM LED.....51
LUVA.....63,64
LUVA COMPRESSÃO.....205
LUVA EMENDA LISA PARA DUTO.....204
LUVA GALVANIZADO ELETROLÍTICO.....24
LUVA PRÉ ISOLADA.....205
LUVA PVC ROSCA PARA ELETRODUTO.....117,133
LUXÍMETRO.....69

M

MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA 10,117,132
MANILHA SAPATILHA.....30
MÃO FRANCESA.....153
MASTRO SIMPLES.....162
MASTRO TELESCÓPICO.....162
MATA-JUNTA.....190
MEDIDOR UMIDADE PARA MADEIRA.....67
MESA OPERADORA.....48,49
MICRO INTERRUPTOR.....58,59
MICRO INVERSOR TENSÃO.....192
MICRO PABX CENTRIX.....49
MINICAPTOR.....161
MINUTEIRA.....60
MODEM ADSL.....37
MODULO ADAPTADOR PARA TOMADA RJ45.....81
MÓDULO AMPLIFICADOR PARA GABINETE 45
MÓDULO CEGO PARA CAIXA E PLACA 112,114
MÓDULO CEGO PARA GABINETE.....46
MODULO COM BOTÕES.....46
MÓDULO EXTERNO DE BATERIA.....75
MÓDULO PARA MESA.....49
MÓDULO SAIDA PARA FIO.....127,129
MULTI SPRAY LATA.....90
MULTIMEDIDOR.....190
MULTÍMETRO ANALÓGICO.....51,66
MULTÍMETRO DIGITAL.....65,66,198

N

NIPLE DE PVC.....130
NIPLE ESMALTADO.....25
NO-BREAK.....74,75

ÍNDICE PRODUTOS

O

ÓCULOS SEGURANÇA....63
ÓLEO LIMPA CONTATO....33
OLHAL ELO....30
OLHAL FORJADO....30

P

PAINÉIS ELÉTRICOS E AUTOMAÇÃO....210,211
PAINEL DE LED....56,203
PAINEL SOLAR....192
PARAFUSO....28,30,78,79,136,137,163,174
PARAFUSO DE AJUSTE PARA DIAZED....87,179
PARAFUSO OLHAL....30
PARA-RAIOS....141,160,170
PASSA-FIO PARA MESA....79
PASTA PARA SOLDA....18
PATCH CORD....109,110,112,114
PATCH PANEL....110
PENDENTE....53,54
PERFILADO PERFURADO....152
PINO BORRACHA....61
PINO PARA CRUZETA DE MADEIRA....28
PINO TELEBRAS....62
PINO TOPO PARA POSTE DE CONCRETO....28
PISTOLA SOLDA FIRE....50
PLACA ADVERTÊNCIA....199
PLACA CEGA PARA RACK....115
PLACA PARA TOMADA E INTERRUPTOR 14,16,104,124,125,126,127,129
PLACA RAMAL....49
PLACA TOMADA RJ45....125
PLACA TRONCO....49
PLAFON....55,203
PLUG DE PORCELANA....103
PLUG DE PVC....107
PLUG FÊMEA....11,108,123
PLUG MACHO....11,108,123
PLUG RJ45....114
PONTA DE PROVA....51,70
PONTE LIGAÇÃO....183
PORCA LOSANGULAR....154
PORCA OLHAL....29,30
PORCA QUADRADA....28
PORCA SEXTAVADO....137
PORTA FUSÍVEL....193
PORTA MARCADOR....35
PORTA-LÂMPADA COM BOJO E GRADE....61
PORTA-LÂMPADA COM RABICHO....61
PORTA-LÂMPADA DE BAQUELITE....103
PORTA-LÂMPADA DE PORCELANA....103
PORTEIRO EXTERNO....45,46,47,201
PREGO DE AÇO....79
PRENSA CABO DE ALUMÍNIO....9
PRESILHA COBRE....163
PRESILHA LATÃO....163
PRESSOSTATO....58,189
PRESSURIZADOR MAXI TURBO....120
PROGRAMADOR HORAS....164,170,199
PROJETOR RETANGULAR....53,203
PROLONGADOR PARA CAIXA DE PVC...132
PROLONGADOR PARA SUSPENSÃO....154
PROTETOR AUDITIVO....63,90
PROTETOR DPS....60,140,141,193
PULSADOR SEM PLACA....14,104,124,129

Q

QUADRO DE EMBUTIR CHAPA DE AÇO....96
QUADRO DE EMBUTIR PVC....99,134
QUADRO SOBREPOR CHAPA DE AÇO....96
QUADRO SOBREPOR PARA DISJUNTORES 192

R

RACK....111,115,116
RÁDIO COMUNICADOR....35
RÁDIO TRANSMISSOR....48,200
REATOR....83,166
RECEPTOR PARA CONTROLE UNIVERSAL....38
REDUÇÃO CONCÊNTRICA 90°....152
RELÉ BIMETÁLICO....86,179,182
RELÉ FOTOELÉTRICO....60,80,83
RELÉ FOTOELÉTRICO FOTOTIMER....80
RELÉ TEMPO....165,170,171,172,183
REPELENTE....191
RESISTÊNCIA PARA AQUECEDOR, CHUVEIRO E DUCHA....121
ROLDANA PORCELANA....40
ROLDANA PVC....40
ROTEADOR WIRELESS....37

S

SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO....151
SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO....151,153
SAÍDA SUPERIOR....151
SAPATA INTERNA PARA PERFILADO....154
SAPATILHA PARA CABO DE AÇO....29
SEAL-TUBE GALVANIZADO COM PROTEÇÃO PVC....147
SELA PARA CRUZETA DE MADEIRA....29
SENSOR COM IMÃ....194
SENSOR INFRA-VERMELHO....38,194
SINALEIRO....77
SINALIZADOR....182
SIRENE ELÉTRICA....199
SOLDA BARRA....18
SOLDA CARRETEL....18
SOLDA TUBO....18
SONDA PASSA FIO....157
SOPRADOR TÉRMICO....51
SOQUETE PARA FLUORESCENTE....61,103,107
SPIRAL-TUBE....33,34
SPOT DE EMBUTIR....56
STRING BOX....192
SUPORTE ANGULAR....151
SUPORTE APOIO PARA PORTA BANDEIRA....163
SUPORTE CHAPA....160
SUPORTE COM 2 FUROS PARA TOMADA....156
SUPORTE COM BARRAMENTO NEUTRO....100
SUPORTE COM GRAPA PARA CHUMBAR....160
SUPORTE FERRO SOLDA....50
SUPORTE GUIA....160
SUPORTE PARA DVD FIXAÇÃO NA PAREDE....138
SUPORTE PARA FIXAR TELHA ONDULADA....161
SUPORTE PARA FORNO....138
SUPORTE PARA MASTRO....161
SUPORTE PARA MODULO....127
SUPORTE PARA QUINA 90°....160,161
SUPORTE PARA RELÉ....183,189
SUPORTE PARA SUSPENSÃO....153
SUPORTE PARA TV....138,139,191
SUPORTE RETO SIMPLES....160
SUPORTE ROSCA MECÂNICA....160
SUPORTE VERTICAL....154
SUSPENSOR PARA CABO DE AÇO....30
SWITCH....37

T

TALA ABA....151
TAMPA DE PRESSÃO PARA PERFILADO.154
TAMPA FERRO FUNDIDO....148,149,150
TAMPA PARA CONDULETE..8,98,134,145,146
TAMPA PARA FUSÍVEL DIAZED....87,180
TAMPA PARA RODAPÉ....156
TAMPA PARA TOMADA...8,98,99,134,135,145
TAMPA PVC PARA CONDULETE....98,134,135
TAMPA SELADA PLÁSTICA....146
TAMPÃO PARA DUTO....204,209
TE HORIZONTAL....151
TE VERTICAL....154
TESTADOR DE TENSÃO....69,159,198
TECLADO ALFANUMÉRICO PARA CENTRAL....39,194
TELEFONE....35,36,49
TENSOR....30
TERMINAL..99,153,156,158,205,206,207,208
TERMINAL PARA RODAPÉ....156
TERMOELEMENTO....170
TERMÔMETRO DIGITAL....51,66,67
TERRÔMETRO DIGITAL....51
TESTADOR CABO REDE....51
TESTADOR DE PILHAS E BATERIAS....158
TOMADA BORRACHA....61
TOMADA COM PLACA.12,15,18,104,125,127
TOMADA COM RABICHO....168
TOMADA INDUSTRIAL....114
TOMADA PORCELANA DE SOBREPOR....104
TOMADA RJ45....14,63,111,112,114,125,129
TOMADA SEM PLACA.14,15,105,106,124,125
TOMADA SOBREPOR...103,104,107,168,169
TOMADA TELEBRAS....15,16,63,106,124,127
TORNEIRA ELÉTRICA....120
TRANSFORMADOR ELETRÔNICO....83
TRILHO PARA CONECTOR....100

U

UNIDADE EXTERNA VÍDEO PORTEIRO 46,201
UNIDUT DE ALUMÍNIO....9,143
UNILET ALUMÍNIO....146

V

VARIADOR DE LUMINOSIDADE E VENTILADOR....80
VARIADOR LUMINOSO....80
VENTILADOR....202
VERGALHÃO COM ROSCA TOTAL....154
VOICE PANEL....111
VOLTÍMETRO....68,69,170



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000019-7	sem rosca/sem tampa	1/2”
249330000020-3	sem rosca/sem tampa	3/4”
249330000021-0	sem rosca/sem tampa	1”
249330000165-1	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000166-8	sem rosca/com tampa	1”
249330000182-8	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000183-5	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000180-4	sem rosca/com tampa	2”
249330000203-0	com rosca/sem tampa	1/2”
249330000204-7	com rosca/sem tampa	3/4”
249330000205-4	com rosca/sem tampa	1”
249330000117-0	com rosca/com tampa	1/2”
249330000118-7	com rosca/com tampa	3/4”
249330000220-7	com rosca/ com tampa	3”
249330000119-4	com rosca/com tampa	1”
249330000120-0	com rosca/com tampa	11/4”
249330000121-7	com rosca/com tampa	11/2”
249330000122-4	com rosca/com tampa	2”
249330000227-6	com rosca/com tampa	21/2”



CONDULETE DE ALUMÍNIO DUPLO TIPO CD COM ROSCA/COM TAMPA 3/4

249330000073-9	com rosca/com tampa
249330000045-6	sem rosca/sem tampa



CONDULETE DE ALUMÍNIO TRIPLO TIPO ET COM ROSCA/COM TAMPA 3/4

249330000092-0

CÓDIGO		EMBALAGEM



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E

249330000028-9	sem rosca/sem tampa	12/”
249330000029-6	sem rosca/sem tampa	3/4”
249330000030-2	sem rosca/sem tampa	1”
249330000185-9	sem rosca/com tampa	2”
249330000167-5	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000168-2	sem rosca/com tampa	1”
249330000186-6	sem rosca/sem tampa	11/2”
249330000187-3	sem rosca/sem tampa	11/4”
249330000206-1	com rosca/sem tampa	1/2”
249330000207-8	com rosca/sem tampa	3/4”
249330000208-5	com rosca/sem tampa	1”
249330000123-1	com rosca/com tampa	1/2”
249330000124-8	com rosca/com tampa	3/4”
249330000125-5	com rosca/com tampa	1”
249330000127-9	com rosca/com tampa	11/2”



CONDULETE DE ALUMÍNIO DUPLO TIPO ED COM ROSCA/COM TAMPA 3/4

249330000091-3	com rosca/com tampa
249330000046-3	sem rosca/sem tampa



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LB

249330000169-9	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000200-9	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000132-3	com rosca/com tampa	11/4”
249330000201-6	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000181-1	sem rosca/com tampa	1”
249330000202-3	sem rosca/com tampa	2”
249330000211-5	com rosca/sem tampa	1”
249330000129-3	com rosca/com tampa	1/2”
249330000130-9	com rosca/com tampa	3/4”
249330000131-6	com rosca/com tampa	1”
249330000133-0	com rosca/com tampa	11/2”
249330000134-7	com rosca/com tampa	2”
249330000132-3	com rosca/com tampa	11/4”



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LL

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000064-7	sem rosca/sem tampa	1/2”
249330000065-4	sem rosca/sem tampa	3/4”
249330000066-1	sem rosca/sem tampa	1”
249330000170-5	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000171-2	sem rosca/com tampa	1”
249330000189-7	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000188-0	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000190-3	sem rosca/com tampa	2”
249330000135-4	com rosca/com tampa	1/2”
249330000136-1	com tosca/com tampa	3/4”
249330000137-8	com rosca/com tampa	1”
249330000138-5	com rosca/com tampa	11/4”
249330000139-2	com rosca/com tampa	11/2”
249330000140-8	com rosca/com tampa	2”
249330000034-0	com rosca/com tampa	21/2”
249330000035-7	com rosca/com tampa	3”



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000037-1	sem rosca/sem tampa	1/2”
249330000038-8	sem rosca/sem tampa	3/4”
249330000039-5	sem rosca/sem tampa	1”
249330000174-3	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000175-0	sem rosca/com tampa	1”
249330000195-8	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000194-1	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000196-5	sem rosca/com tampa	2”
249330000147-7	com rosca/com tampa	1/2”
249330000148-4	com rosca/com tampa	3/4”
249330000149-1	com rosca/com tampa	1”
249330000150-7	com rosca/com tampa	11/4”
249330000151-4	com rosca/com tampa	11/2”
249330000152-1	com rosca/com tampa	2”
249330000052-4	com rosca/com tampa	21/2”
249330000053-1	com rosca/com tampa	3”
249330000002-9	com rosca/sem tampa	3/4”



CONDULETE ALUMÍNIO MULTIPLO L

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330663003-9	3/4” sem tampa
249330663004-6	1” sem tampa
249330663011-4	1.1/2” com tampa
249330663012-1	2” com tampa



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000055-5	sem rosca/sem tampa	1/2”
249330000056-2	sem rosca/sem tampa	3/4”
249330000057-9	sem rosca/sem tampa	1”
249330000172-9	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000173-6	sem rosca/com tampa	1”
249330000192-7	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000193-4	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000191-0	sem rosca/com tampa	2“
249330000141-5	com rosca/com tampa	1/2”
249330000142-2	com rosca/com tampa	3/4”
249330000143-9	com rosca/com tampa	1”
249330000144-6	com rosca/com tampa	11/4”
249330000145-3	com rosca/com tampa	11/2”
249330000146-0	com rosca/com tampa	2”
249330000043-2	com rosca/com tampa	21/2”
249330000044-9	com rosca/com tampa	3”
249330000224-5	com rosca/com tampa	4”



CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO TB

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000176-7	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000177-4	sem rosca/com tampa	1”
249330000153-8	com rosca/com tampa	1/2”
249330000154-5	com rosca/com tampa	3/4”
249330000155-2	com rosca/com tampa	1”
249330000158-3	com rosca/com tampa	2”



CONDULETE DE ALUMÍNO TIPO X

CÓDIGO		EMBALAGEM
249330000178-1	sem rosca/com tampa	3/4”
249330000179-8	sem rosca/com tampa	1”
249330000198-9	sem rosca/com tampa	11/2”
249330000197-2	sem rosca/com tampa	11/4”
249330000159-0	com rosca/com tampa	1/2”
249330000160-6	com rosca/com tampa	3/4”
249330000161-3	com rosca/com tampa	1”
249330000163-7	com rosca/com tampa	1/2”
249330000001-2	sem rosca/sem tampa	1”

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONDULETE ALUMÍNIO MULTIPLO X

249330663001-5	3/4" sem tampa
249330663002-2	1" sem tampa
249330663006-0	1.1/2" com tampa
249330663007-7	2" com tampa



TAMPA PARA CONDULETE 1"CEGA NR00

249330249019-4	



TAMPA PARA CONDULETE PARA 1 TOMADA REDONDA

249330249029-3	1/2 e 3/4"
249330249024-8	1"



TAMPA PARA CONDULETE PARA 1 TECLA VERTICAL NR12

249330249022-4	1" Nr12
249330249026-2	1/2 e 3/4 Nr01



TAMPA PARA CONDULETE PANDUIT/ QUEST/FURUKAWA RJ45

252160249003-0	1" para 2 tomaDas
249330249020-0	1/2 e 3/4 para 2 tomaDas
252160249001-6	1/2 e 3/4 para 1 tomaDa
252160249002-3	1" para 1 tomaDa

CÓDIGO	EMBALAGEM



TAMPA PARA CONDULETE 1/2 E 3/4 CEGA NR00

249330249004-0	



TAMPA PARA CONDULETE PARA 1 TOMADA NBR14136

249330000041-8	1"
249330000040-1	1/2 e 3/4"



TAMPA PARA CONDULETE 1" PARA 2 TOMADAS REDONDAS NR24

249330249025-5	



TAMPA PARA CONDULETE 2 E 3 TECLAS JUNTAS

249330249028-6	1/2e3/4 para 3 tecLas HorIZoNtaL JUNtas Nr3
249330249027-9	1/2e3/4 para 2 tecLas HorIZoNtaL JUNtas Nr2
249330663010-7	1" para 2 tecLas JUNtas



TAMPA PARA CONDULETE 1/2 E 3/4 PARA 2 TECLAS HORIZONTAL DISTÂNCIADO NR4

249330249030-9	



ADAPTADOR PVC FURO CINZA ESCURO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070663004-1	FUro 1/2 calXa 1/2 e 3/4
249070663003-4	FUro 3/4 calXa 1/2 e 3/4



CAIXA DE ALUMÍNIO PARA PISO ANTIDERRAPANTE E LISO

CÓDIGO	EMBALAGEM
232130249001-5	100X100X060mm
232130249002-2	150X150X100mm
232130249005-3	200X200X100mm
232130249003-9	300X300X120mm



UNIDUT ALUMÍNIO PRESSÃO MULTIPLO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290663001-2	1/2”
249290663002-9	3/4”
249290663005-0	1”
249290663007-4	11/2”
249290663009-8	2”



UNIDUT ALUMÍNIO PRESSÃO RETO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290663013-5	1/2”
249290663014-2	3/4”
249290663015-9	1”
249290663016-6	11/4”
249290663017-3	11/2”
249290663018-0	2”
249290663019-7	21/2”
249290663020-3	3”
249290663021-0	4”



TAMPÃO SELADOR PLÁSTICO SEM ROSCA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249040663003-7	1”
249040663007-5	1.1/2”
249040663050-1	3/4”



PRENSA CABO DE ALUMÍNIO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249350249001-7	1/2”	10-12,5mm
249350249002-4	3/4”	12,5-15mm
249350249003-1	1”	22,5-25mm
249350249007-9	3/4”	17,5-5-20mm
249350663001-3	3/4”	15,0-17,0mm



BOX DE ALUMÍNIO RETO PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290249010-8	1/2”
249290249011-5	3/4”
249290249012-2	1”
249290249013-9	11/4”
249290249014-6	11/2”
249290249015-3	2”
249290249016-0	21/2”
249290249017-7	3”
249290249018-4	4”



UNIDUT ALUMÍNIO PRESSÃO CÔNICO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290663010-4	2 1/2”
249290663011-1	3”
249290663012-8	4”

CÓDIGO	EMBALAGEM



BUCHA DE REDUÇÃO DE ALUMÍNIO

249030249007-0	1X1/2”	br-2
249030249008-7	1X3/4”	br-3
249030249005-6	2X1”	br-13
249030249010-0	2X3/4”	br-12
249030249031-5	2X11/2”	br-15
249030249006-3	3/4X1/2”	br-1
249030249009-4	11/2X1”	br-9
249030249017-9	11/2X11/4”	br-10
249030249016-2	11/2X3/4”	br-8
249030249015-5	11/4X1”	br-6
249030249013-1	11/4X1/2”	br-4
249030249014-8	11/4X3/4”	br-5



MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA AMARELA 20MM 50 METROS NBR15465

249110663001-3	1/2” 20mm 50 metros
249110663002-0	3/4” 25mm 50 metros
249110663003-7	1” 32mm 25 metros



CAIXA PVC 2X4 AMARELA

214070663001-4



CAIXA PVC 2X4 AMARELA PARA GESSO DRY WALL

214070663005-2



CAIXA PVC 4X4 AMARELA FM 5CM

214070663004-5

CÓDIGO	EMBALAGEM



BOX DE ALUMÍNIO RETO PARA ELETRODUTO

249290249001-6	1/2”
249290249002-3	3/4”
249290249003-0	1”
249290249004-7	11/4”
249290249005-4	11/2”
249290249006-1	2”



MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA LARANJA 20MM NBR15465

249110663004-4	20mm 1/2” 50 metros
249110663005-1	25mm 3/4” 50 metros
249110663006-8	32mm 1” 25 metros



CAIXA PVC 4X4 AMARELA

214070663002-1



CAIXA PVC 4X4 AMARELA PARA GESSO DRY WALL

214070663006-9



CAIXA PVC 3X3 AMARELA

214070663003-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA SISTEMA LIZFLEX PARA

232100663001-4 para 1 moDULo	
232100663002-1 para 2 moDULos	
232100663003-8 para 3 moDULos	



PLUG TRIANGULO MACHO 10A 250V 2 PINOS

232180663007-8 clNZa	
232180663008-5 braNco	
232180663009-2 preto	



PLUG MACHO 2P+T NBR14136

232180663010-8 braNco 10a	
232180663012-2 braNco 20a	
232180663016-0 preto 10a	
232180663018-4 preto 20a	



PLUG FÊMEA 250V 2 PINOS

232180663001-6 clNZa 10a	
232180663002-3 braNco 10a	
232180663003-0 preto 10a	
232180663014-6 braNco 20a	
232180663020-7 preto 20a	



INTERRUPTOR LIZ COM PLACA

232310663014-7 1ss	
232310663015-4 1sp	

CÓDIGO	EMBALAGEM



CANALETA SISTEMA X COM TAMPA 20x10x2MT

232100000001-1	



PLUG MACHO 10A-250V 2 PINOS

232180663004-7 clNZa	
232180663005-4 braNco	
232180663006-1 preto	



PLUG MACHO 20A 2 PINOS NBR14136

232180663011-5 braNco	
232180663017-7 preto	



PLUG FÊMEA 2P+T NBR14136

232180663013-9 braNco 10a	
232180663015-3 braNco 20a	
232180663019-1 preto 10a	
232180663022-1 preto 20a	



INTERRUPTOR LIZ COM PLACA

232310663016-1 2ss	
232310663079-6 2sp	

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR LIZ 3SS COM PLACA

232310663041-3



INTERRUPTOR LIZ 2SS+1 TOMADA 2P+T 10A COM PLACA

232310663084-0



TOMADA LIZ 2 TOMADAS 2P+T COM PLACA

232310663080-2



INTERRUPTOR LIZ PULSADOR CAMPAINHA COM PLACA

232310663076-5



TOMADA LIZ TELEB+RJ11 4 FIOS COM PLACA

232310663086-4

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR LIZ 10A + TOMADA COM PLACA

232310663081-9 1sp+1 tomaDa 2p+t

232310663082-6 1ss+1 tomaDa 2p+t



TOMADA LIZ 2P+T COM PLACA

232310663017-8 1 tomaDa 10a

232310663077-2 1 tomaDa 20a



TOMADA LIZ 3 TOMADAS 2P+T 10A COM PLACA

232310663085-7



TOMADA LIZ ANTENA TV 750HMS COM PLACA

232310663078-9



TOMADA LIZ TELEFONE PADRÃO AMERICANO RJ11 2 FIOS COM PLACA

232310663035-2

CÓDIGO EMBALAGEM

PLACA LIZ CEGA 2X4

232310663010-9

PLACA LIZ 2X4 1S HORIZONTAL

232310663012-3

PLACA LIZ 2X4 2S SEPARADA

232310663023-9

PLACA LIZ 4X4 1S+1S

232310663026-0

PLACA LIZ 4X4 COM SAÍDA FIO

232310663029-1

CÓDIGO EMBALAGEM

PLACA LIZ 2X4 1S VERTICAL

232310663011-6



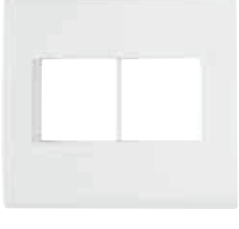
PLACA LIZ 2X4 JUNTAS

232310663013-9 2s

232310663021-5 3s

PLACA LIZ 4X4 CEGA

232310663025-3



PLACA LIZ 4X4

232310663027-7 2s+2s

232310663028-4 3s+3s



CAMPAINHA CIGARRA LIZ EMBUTIR BIVOLT

232310663037-6

CÓDIGO EMBALAGEM



MODULO LIZ 1 MODULO CEGO

232310663044-4

INTERRUPTOR LIZ SEM PLACA

232310663002-4 1sp

232310663003-1 INtermeDIÁrIo



PULSADOR LIZ CAMPAINHA SEM PLACA

232310663006-2



TOMADA LIZ ANTENA TV 750HMS SEM PLACA

232310663040-6



TOMADA PARA INFORMÁTICA

232310663039-0 LIZ rJ45 8 Flos c5 rJ11

232310663048-2 LIZ rJ11

232310663042-0 LUX2 rJ45 cat .6

CÓDIGO EMBALAGEM

INTERRUPTOR LIZ BIPOLAR SEM PLACA

232310663004-8



PULSADOR LIZ MINUTEIRA SEM PLACA

232310663005-5

MODULO LIZ 1 MODULO SAÍDA

232310663045-1



MODULO LIZ PARA TOMADA RJ11/45

232310663092-5



VARIADOR LIZ 200W 110V

232310663050-5

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA LIZ 2P+T 20A VERMELHO SEM PLACA

232310663049-9



TOMADA LIZ TELEBRAS+RJ11 4 FIOS SEM PLACA

232310663038-3



INTERRUPTOR LUX2 COM PLACA

232310663062-8 2ss

232310663087-1 2sp



INTERRUPTOR LUX2 + TOMADA 2P+T 10A COM PLACA

232310663070-3 1sp+1tomaDa

232310663071-0 1ss+1tomaDa



TOMADA LUX2 1 TOMADA 2P+T COM PLACA

232310663064-2 10a

232310663007-9 20a

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA LIZ 2P+T SEM PLACA

232310663008-6 10a

232310663009-3 20a



INTERRUPTOR LUX2 COM PLACA

232310663060-4 1ss

232310663061-1 1sp



INTERRUPTOR LUX2 3SS COM PLACA

232310663066-6



INTERRUPTOR LUX2 2SS+1TOMADA 2P+T 10A COM PLACA

232310663072-7



TOMADA LUX2 COM 2 TOMADAS 2P+T COM PLACA

232310663068-0

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA LUX2 3 TOMADAS 2P+T 10A COM PLACA

232310663069-7



TOMADA LUX2 TELEBRAS+RJ11 4 FIOS COM PLACA

232310663065-9



TOMADA LUX2 ANTENA TV 750HMS COM PLACA

232310663088-8



PLACA LUX2 1S 2X4 VERTICAL

232310663019-2



PLACA LUX2 2X4 SEPARADA

232310663022-2

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR LUX2 PULSADOR CAMPAINHA COM PLACA

232310663063-5



TOMADA LUX2 1 TOMADA RJ11 COM PLACA

232310663073-4



PLACA LUX2 2X4 CEGA

232310663018-5



PLACA LUX2 1S 2X4 HORIZONTAL

232310663020-8



PLACA LUX2 2X4 JUNTAS

232310663090-1 2ss

232310663024-6 3s

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLACA LUX2 4X4 CEGA

232310663030-7



PLACA LUX2 4X4 1S+1S

232310663032-1



PLACA LUX2 4X4 COM SAÍDA FIO

232310663031-4



PLACA LUX2 4X4

232310663033-8 2s+2s

232310663034-5 3s+3s



SOLDA TUBO 63X37 DIÂMETRO 1,0MM TUBO 25GRAMAS

219200175005-8 QtD 36



SOLDA CARRETEL 50X50 DIÂMETRO 1,5MM CARRETEL 5GRAMAS

219200175001-0 QtD 20



PASTA PARA SOLDA LATA 110GRAMAS

219170175004-7 QtD 20



SOLDA BARRA 40X60

219200175003-4 QtD 20

CONDUTORES
ELÉTRICOS

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO FLEXÍVEL 750V BOBINA REVESTIMENTO EM PVC

CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLAÇÃO DE PVC 70°C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS QUANTO À NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO.

218090000150-0	Diâmetro: 01,50mm2 amareLo
218090000151-7	Diâmetro: 01,50mm2 aZUL
218090000152-4	Diâmetro: 01,50mm2 braNco
218090000153-1	Diâmetro: 01,50mm2 cINZa
218090000154-8	Diâmetro: 01,50mm2 preto
218090000155-5	Diâmetro: 01,50mm2 VerDe
218090000156-2	Diâmetro: 01,50mm2 VermeLHo
218090000157-9	Diâmetro: 02,50mm2 amareLo
218090000158-6	Diâmetro: 02,50mm2 aZUL
218090000159-3	Diâmetro: 02,50mm2 braNco
218090000160-9	Diâmetro: 02,50mm2 cINZa
218090000161-6	Diâmetro: 02,50mm2 preto
218090000162-3	Diâmetro: 02,50mm2 VerDe
218090000163-0	Diâmetro: 02,50mm2 VermeLHo
218090000164-7	Diâmetro: 04,00mm2 amareLo
218090000165-4	Diâmetro: 04,00mm2 aZUL
218090000166-1	Diâmetro: 04,00mm2 braNco
218090000167-8	Diâmetro: 04,00mm2 cINZa
218090000168-5	Diâmetro: 04,00mm2 preto
218090000169-2	Diâmetro: 04,00mm2 VerDe
218090000170-8	Diâmetro: 04,00mm2 VermeLHo
218090000172-2	Diâmetro: 06,00mm2 aZUL
218090000173-9	Diâmetro: 06,00mm2 braNco
218090000175-3	Diâmetro: 06,00mm2 preto
218090000176-0	Diâmetro: 06,00mm2 VerDe
218090000177-7	Diâmetro: 06,00mm2 VermeLHo
218090000181-4	Diâmetro: 10,00mm2 braNco
218090000179-1	Diâmetro: 10,00mm2 aZUL
218090000182-1	Diâmetro: 10,00mm2 preto
218090000183-8	Diâmetro: 10,00mm2 VerDe
218090000184-5	Diâmetro: 10,00mm2 VermeLHo
218090000185-2	Diâmetro: 10,00mm2 braNco
218090000186-9	Diâmetro: 16,00mm2 aZUL
218090000189-0	Diâmetro: 16,00mm2 preto
218090000190-6	Diâmetro: 16,00mm2 VerDe
218090000191-3	Diâmetro: 16,00mm2 VermeLHo
218090000193-7	Diâmetro: 25,00mm2 aZUL
218090000196-8	Diâmetro: 25,00mm2 preto
218090000197-5	Diâmetro: 25,00mm2 VerDe
218090000198-2	Diâmetro: 25,00mm2 VermeLHo
218090000200-2	Diâmetro: 35,00mm2 aZUL
218090000203-3	Diâmetro: 35,00mm2 preto
218090000204-0	Diâmetro: 35,00mm2 VerDe
218090000207-1	Diâmetro: 50,00mm2 aZUL
218090000210-1	Diâmetro: 50,00mm2 preto
218090000211-8	Diâmetro: 50,00mm2 VerDe
218090000025-1	Diâmetro: 70,00mm2 aZUL
218090000212-5	Diâmetro: 70,00mm2 preto
218090000022-0	Diâmetro: 70,00mm2 VerDe
218090000023-7	Diâmetro: 95,00mm2 preto
218090000051-0	Diâmetro: 95,00mm2 aZUL
218090000061-9	Diâmetro: 95,00mm2 VerDe
218090000024-4	Diâmetro:120,00mm2 preto
218090000062-6	Diâmetro:120,00mm2 aZUL
218090000063-3	Diâmetro:120,00mm2 VerDe

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO PARA CERCA ELÉTRICA DE 15KV 20 AWG

218340000002-8	Diâmetro: 5mm 100 metros



CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 300V BOBINA

OS CABOS PARALELOS SÃO RECOMENDADOS PARA INSTALAÇÕES INTERNAS E LIGAÇÕES DE PEQUENOS APARELHOS DE ILUMINAÇÃO E ELETRODOMÉSTICOS E COM REVESTIMENTO EM PVC.

218200000028-5	Diâmetro: 2X0,50mm2 braNco
218200000022-3	Diâmetro: 2X0,50mm2 marrom
218200000029-2	Diâmetro: 2X0,75mm2 braNco
218200000023-0	Diâmetro: 2X0,75mm2 marrom
218200000019-3	Diâmetro: 2X0,75mm2 preto
218200000007-0	Diâmetro: 2X1,00mm2 braNco
218200000024-7	Diâmetro: 2X1,00mm2 marrom
218200000020-9	Diâmetro: 2X1,00mm2 preto
218200000021-6	Diâmetro: 2X1,50mm2 braNco
218200000025-4	Diâmetro: 2X1,50mm2 marrom
218200000062-9	Diâmetro: 2X1,50mm2 preto
218200000061-2	Diâmetro: 2X2,50mm2 braNco
218200000026-1	Diâmetro: 2X2,50mm2 marrom
218200000063-6	Diâmetro: 2X2,50mm2 preto
218200000030-8	Diâmetro: 2X4,00mm2 braNco
218200000027-8	Diâmetro: 2X4,00mm2 marrom



CABO PP 500V BOBINA

OS CABOS FLEXÍVEIS PP SÃO RECOMENDADOS PARA INSTALAÇÕES DE APARELHOS ELÉTRICOS PORTÁTEIS E ELETRODOMÉSTICOS EM GERAL. REVESTIMENTO INTERNO EM PVC E CAPA EXTERNA PVC.

218070000001-7	Diâmetro: 2X0,50mm2
218070000028-4	Diâmetro: 2X0,75mm2
218070000036-9	Diâmetro: 2X1,00mm2
218070000024-6	Diâmetro: 2X1,50mm2
218070000025-3	Diâmetro: 2X2,50mm2
218070000026-0	Diâmetro: 2X4,00mm2
218070000027-7	Diâmetro: 3X1,00mm2
218070000034-5	Diâmetro: 3X1,50mm2
218070000029-1	Diâmetro: 3X2,50mm2
218070000031-4	Diâmetro: 3X4,00mm2
218070000011-6	Diâmetro: 3X6,00mm2
218070000019-2	Diâmetro: 4X1,00mm2
218070000030-7	Diâmetro: 4X1,50mm2
218070000032-1	Diâmetro: 4X2,50mm2
218070000033-8	Diâmetro: 4X4,00mm2
218070000016-1	Diâmetro: 4X6,00mm2

CONDUTORES
ELÉTRICOS

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO FLEXÍVEL 750V REVESTIMENTO EM PVC ROLO COM 100 METROS

218090000073-2	000,75mm2 am
218090000074-9	000,75mm2 aZ
218090000075-6	000,75mm2 br
218090000076-3	000,75mm2 cZ
218090000077-0	000,75mm2 pr
218090000078-7	000,75mm2 VD
218090000079-4	000,75mm2 Vm
218090000080-0	001,00mm2 am
218090000081-7	001,00mm2 aZ
218090000082-4	001,00mm2 br
218090000083-1	001,00mm2 cZ
218090000084-8	001,00mm2 pr
218090000085-5	001,00mm2 VD
218090000086-2	001,00mm2 Vm
218090000026-8	001,50mm2 VD/am
218090000087-9	001,50mm2 am
218090000088-6	001,50mm2 aZ
218090000089-3	001,50mm2 br
218090000090-9	001,50mm2 cZ
218090000091-6	001,50mm2 pr
218090000092-3	001,50mm2 VD
218090000093-0	001,50mm2 Vm
218090000027-5	002,50mm2 VD/am
218090000094-7	002,50mm2 am
218090000095-4	002,50mm2 aZ
218090000096-1	002,50mm2 br
218090000097-8	002,50mm2 cZ
218090000098-5	002,50mm2 pr
218090000099-2	002,50mm2 VD
218090000100-5	002,50mm2 Vm
218090000028-2	004,00mm2 VD/am
218090000101-2	004,00mm2 am
218090000102-9	004,00mm2 aZ
218090000103-6	004,00mm2 br
218090000104-3	004,00mm2 cZ
218090000105-0	004,00mm2 pr
218090000106-7	004,00mm2 VD
218090000107-4	004,00mm2 Vm
218090000029-9	006,00mm2 VD/am
218090000108-1	006,00mm2 am
218090000109-8	006,00mm2 aZ
218090000110-4	006,00mm2 br
218090000111-1	006,00mm2 cZ
218090000112-8	006,00mm2 pr
218090000113-5	006,00mm2 VD
218090000114-2	006,00mm2 Vm
218090000116-6	010,00mm2 aZ
218090000117-3	010,00mm2 br
218090000119-7	010,00mm2 pr
218090000120-3	010,00mm2 VD
218090000121-0	010,00mm2 Vm
218090000123-4	016,00mm2 aZ
218090000124-1	016,00mm2 br
218090000126-5	016,00mm2 pr
218090000127-2	016,00mm2 VD
218090000128-9	016,00mm2 Vm
218090000130-2	025,00mm2 aZ
218090000133-3	025,00mm2 pr
218090000134-0	025,00mm2 VD

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO 1KV FLEXÍVEL ISOLAÇÃO HEPR 90GRAUS BOBINA

CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 4 E 5. ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS. ESPECIAIS QUANTO À NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO.

218330000001-2	001,50mm2 preto
218330000002-9	001,50mm2 aZUL
218330000003-6	001,50mm2 VerDe
218330000004-3	002,50mm2 preto
218330000005-0	002,50mm2 aZUL
218330000006-7	002,50mm2 VerDe
218330000007-4	004,00mm2 preto
218330000008-1	004,00mm2 aZUL
218330000009-8	004,00mm2 VerDe
218330000010-4	006,00mm2 preto
218330000011-1	006,00mm2 aZUL
218330000012-8	006,00mm2 VerDe
218330000013-5	010,00mm2 preto
218330000014-2	010,00mm2 aZUL
218330000015-9	010,00mm2 VerDe
218330000016-6	016,00mm2 preto
218330000017-3	016,00mm2 aZUL
218330000018-0	016,00mm2 VerDe
218330000019-7	025,00mm2 preto
218330000020-3	025,00mm2 aZUL
218330000021-0	025,00mm2 VerDe
218330000022-7	035,00mm2 preto
218330000023-4	035,00mm2 aZUL
218330000024-1	035,00mm2 VerDe
218330000025-8	050,00mm2 preto
218330000026-5	050,00mm2 aZUL
218330000027-2	050,00mm2 VerDe
218330000028-9	070,00mm2 preto
218330000029-6	070,00mm2 aZUL
218330000030-2	070,00mm2 VerDe
218330000031-9	095,00mm2 preto
218330000032-6	095,00mm2 aZUL
218330000033-3	095,00mm2 VerDe
218330000034-0	120,00mm2 preto
218330000035-7	120,00mm2 aZUL
218330000036-4	120,00mm2 VerDe
218330000037-1	150,00mm2 preto
218330000038-8	150,00mm2 aZUL
218330000039-5	150,00mm2 VerDe
218330000040-1	185,00mm2 preto
218330000041-8	185,00mm2 aZUL
218330000042-5	185,00mm2 VerDe
218330000043-2	240,00mm2 preto
218330000044-9	240,00mm2 aZUL
218330000045-6	240,00mm2 VerDe
218330000046-3	300,00mm2 preto
218330000047-0	300,00mm2 aZUL

CONDUTORES
ELÉTRICOS

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO 1KV FLEXÍVEL ISOLAÇÃO HEPR 90GRAUS BOBINA COR PRETO

CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 4 E 5. ISOLAÇÃO DE HEPR 90°C ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS. ESPECIAIS QUANTO À NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO.

218330000048-7	2X01,50mm2
218330000049-4	2X02,50mm2
218330000050-0	2X04,00mm2
218330000051-7	2X06,00mm2
218330000052-4	2X10,00mm2
218330000053-1	3X01,50mm2
218330000054-8	3X02,50mm2
218330000055-5	3X04,00mm2
218330000056-2	3X06,00mm2
218330000057-9	3X10,00mm2
218330000060-9	3X16,00mm2
218330000058-6	3X25,00mm2
218330000069-2	3X35,00mm2
218330000070-8	3X50,00mm2
218330000071-5	3X70,00mm2
218330000059-3	4X01,50mm2
218330000061-6	4X02,50mm2
218330000062-3	4X04,00mm2
218330000063-0	4X06,00mm2
218330000064-7	4X10,00mm2
218330000065-4	4X16,00mm2
218330000066-1	4X25,00mm2
218330000067-8	4X35,00mm2
218330000068-5	4X50,00mm2



CABO DE AÇO GALVANIZADO RÍGIDO 7 FIOS

212030000001-7	1/4 Dlâmetro: 6,4mm 5,55m/k sm
212030000002-4	3/8 Dlâmetro: 9,5mm 2,46m/k sm
212030000005-5	3/8 Dlâmetro: 9,5mm 2,46m/k Hs



CORDOALHA DE AÇO FLEXÍVEL NU GALVANIZADO

212030000004-8	3/32 Dlâmetro: 2,5mm
212030000009-3	3/64 Dlâmetro: 1,2mm

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO PLÁSTICO SEMI RÍGIDO PVC 750V BOBINA

CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE, TÊMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMAÇÃO CLASSE 2. ISOLAÇÃO DE PVC 70°C (POLICLORETO DE VINILA) ANTICHAMA, COM CARACTERÍSTICAS. ESPECIAIS QUANTO À NÃO PROPAGAÇÃO E AUTO EXTINÇÃO DO FOGO.

218090000004-6	Dlâmetro: 06,00mm2 preto
218090000056-5	Dlâmetro: 06,00mm2 aZUL
218090000213-2	Dlâmetro: 06,00mm2 VerDe
218090000005-3	Dlâmetro: 10,00mm2 preto
218090000055-8	Dlâmetro: 10,00mm2 aZUL
218090000214-9	Dlâmetro: 10,00mm2 VerDe
218090000006-0	Dlâmetro: 16,00mm2 preto
218090000052-7	Dlâmetro: 16,00mm2 aZUL
218090000215-6	Dlâmetro: 16,00mm2 VerDe
218090000007-7	Dlâmetro: 25,00mm2 preto
218090000053-4	Dlâmetro: 25,00mm2 aZUL
218090000216-3	Dlâmetro: 25,00mm2 VerDe
218090000008-4	Dlâmetro: 35,00mm2 preto
218090000054-1	Dlâmetro: 35,00mm2 aZUL
218090000217-0	Dlâmetro: 35,00mm2 VerDe
218090000009-1	Dlâmetro: 50,00mm2 preto
218090000057-2	Dlâmetro: 50,00mm2 aZUL
218090000020-6	Dlâmetro: 50,00mm2 VerDe
218090000010-7	Dlâmetro: 70,00mm2 preto
218090000011-4	Dlâmetro: 95,00mm2 preto
218090000059-6	Dlâmetro: 95,00mm2 aZUL
218090000012-1	Dlâmetro: 120,00mm2 preto
218090000060-2	Dlâmetro: 120,00mm2 aZUL



CABO DE COBRE NU MEIO DURO

CONDUTOR FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, MEIO DURO, SÃO RECOMENDADOS PARA SISTEMA De aterrameNto.

218260000001-2	com 07 Flos Dlâmetro: 006,00mm2
218260000002-9	com 07 Flos Dlâmetro: 010,00mm2
218260000003-6	com 07 Flos Dlâmetro: 016,00mm2
218260000004-3	com 07 Flos Dlâmetro: 025,00mm2
218260000005-0	com 07 Flos Dlâmetro: 035,00mm2
218260000010-4	com 07 Flos Dlâmetro: 050,00mm2
218260000006-7	com 19 Flos Dlâmetro: 050,00mm2
218260000011-1	com 07 Flos Dlâmetro: 070,00mm2
218260000007-4	com 19 Flos Dlâmetro: 070,00mm2
218260000008-1	com 19 Flos Dlâmetro: 095,00mm2
218260000009-8	com 37 Flos Dlâmetro: 120,00mm2



CORDOALHA DE AÇO FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO E GALVANIZADO 3/64 1,2MM

212030000003-1	

CONDUTORES
ELÉTRICOS

CÓDIGO	EMBALAGEM



ARAME GALVANIZADO ROLO 1KG

212020000004-9	12bwG 2,76mm 25mt/kG
212020000003-2	14bwG 2,10mm 40mt/kG
212020000002-5	16bwG 1,65mm 060mt/kG
212020000001-8	18bwG 1,25mm 117mt/kG



CABO PARA ALARME MULTICOLOR 50X4VIAS DIÂMETRO DO CONDUTOR 0,40mm BOBINA

218170000005-2	



CABO COAXIAL 75 OHMS RGC-059 +2X22AWG PARA CAMERA 67% MALHA

218170000003-8	



CABO AUDIOFLEX COM BLINDAGEM EM TRANÇA DE COBRE ESTANHADO/ESPIRALADO

218170217024-1	412024	2 Vias 26 awG
218170217027-2	412047	4 Vias 22 awG
218170217009-8	412042	7 Vias 26 awG



CABO COAXIAL 50 OHMS RGC-58 DIÂMETRO EXTERNO 3,55MM BLINDAGEM 90% DE MALHA

218170217013-5	401004

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO TRIPLO RCA 3X018 ÁUDIO E VIDEO/FONTE

218170000001-4	



CABO COAXIAL 75 OHMS RG/RFA-59 CRISTAL 90% MALHA

218170000004-5	



CABO AUDIOFLEX BLINDAGEM ESPIRALADO DE COBRE ESTANHADO COM 4 VIASX26

218170217008-1	402035



CABO COAXIAL 50 OHMS RGC-58 CELULAR DIÂMETRO EXTERNO 3,6MM BLINDAGEM 67% DE MALHA

218170217012-8	401045



CABO COAXIAL 75 OHMS COR PRETO 67% MALHA

218170217004-3	401086	rGc-06
218170217006-7	401083	rGc-59

CONDUTORES
ELÉTRICOS

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO COAXIAL 50 OHMS RGC-213 CELULAR DIÂMETRO EXTERNO 8,14MM BLINDAGEM 67% DE MALHA

218170217019-7	401041



CABO CONTROLE BLINDADO BELDEN

218160610029-0	2X01,00mm2 500V traNÇa cobre
218160610027-6	4X01,50mm2 500V traNÇa cobre
218160610028-3	7X01,00mm2 500V traNÇa cobre
218160610005-4	8X01,00mm2 500V traNÇa cobre
218160610046-7	20X1,50mm2 1kV FIta cobre



CABO CONTROLE 500V 70 GRAUS SEM BLINDAGEM BELDEN

218160610020-7	06X0,5mm2
218160610021-4	08X1,0mm2
218160610030-6	07X1,0mm2
218160610031-3	25X1,0mm2



CABO ALARME INCÊNDIO 105C BLINDAGEM ALUMÍNIO VERMELHO

218170000009-0	2X1,00mm2
218170000010-6	2X1,50mm2



CABOS INDUSTRIAIS BELDEN

218320610001-4	1pX20awG 9463 aZUL
218320610002-1	1pX22/1p24awG DeVIceNet FINo 3084a cINZa
218320610003-8	1pX15/1p18awG DeVIceNet Grosso 3082a cINZa
218320610004-5	1pX22awG proFIbUs Dp 3079a
218320610006-9	1pX18awG proFIbUs/FoUNDatIoN pa 3076F LaraNJa
218320610019-9	1pX18awG proFIbUs/FoUNDatIoN pa 3076F aZUL
218320610028-1	1pX22awG twINaX 150oHms 9182
218320610007-6	2,0pX22awG ela 3107a
218320610020-5	1,0pX22awG ela 3105a
218320610049-6	1,5pX22awG ela 3106a IND

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO INSTRUMENTAÇÃO PVC 300V BELDEN

218160610022-1	2X1,00mm2	coLetIV	a
218160610034-4	2pX1,00mm2	IND/coL	
218160000033-6	2X1,50mm2	coLetIV	a
218160610035-1	2pX1,50mm2	IND/coL	
218160610023-8	3X1,00mm2	coLetIV	a
218160610024-5	3X1,50mm2	coLetIV	a
218160610025-2	4X1,00mm2	coLetIV	a
218160610036-8	4pX1,00mm2	IND/coL	
218160610037-5	4pX1,50mm2	IND/coL	
218160610038-2	6pX1,00mm2	IND/coL	
218160610039-9	6pX1,50mm2	IND/coL	
218160610040-5	8pX1,00mm2	IND/coL	
218160610041-2	8pX1,50mm2	IND/coL	
218160610042-9	10pX1,00mm2	IND/coL	
218160610043-6	10pX1,50mm2	IND/coL	
218160610044-3	12pX1,00mm2	IND/coL	
218160610045-0	12pX1,50mm2	IND/coL	



CABO CONTROLE COM FITA ALUMÍNIO BELDEN

218160610001-6	2X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610002-3	4X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610003-0	4X2,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610004-7	4X4,00mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610026-9	3X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610001-6	2X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610002-3	4X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610003-0	4X2,50mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610004-7	4X4,00mm2 com bLINDaGem 1kV
218160610026-9	3X1,50mm2 com bLINDaGem 1kV



CABO CONTROLE 0,6/1KV 70 GRAUS BELDEN

218160610006-1	02X1,50mm2
218160610032-0	02X2,50mm2
218160610007-8	03X1,50mm2
218160867001-2	05X1,50mm2
218160867002-9	05X2,50mm2
218160867003-6	07X1,50mm2
218160610009-2	07X2,50mm2
218160610010-8	08X1,50mm2
218160610011-5	09X1,50mm2
218160610012-2	10X1,50mm2
218160867004-3	12X1,50mm2
218160610013-9	12X2,50mm2
218160610014-6	14X1,50mm2
218160610016-0	16X1,50mm2
218160867005-0	20X1,50mm2
218160610017-7	25X1,50mm2

ELETRODUTO
CURVA
GALVANIZADO



CURVA GALVANIZADO ELETROLÍTICO PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249160000001-5	45 GraUs 1/2”
249160000002-2	45 GraUs 3/4”
249160000003-9	45 GraUs 1”
249160000004-6	45 GraUs 11/4”
249160000005-3	45 GraUs 11/2”
249160000006-0	45 GraUs 2”
249160000007-7	45 GraUs 21/2”
249160000008-4	45 GraUs 3”
249160000009-1	45 GraUs 4”
249160000010-7	90 GraUs 1/2”
249160000027-5	90 GraUs 1/2” LeVe
249160000011-4	90 GraUs 3/4”
249160000028-2	90 GraUs 3/4” LeVe
249160000012-1	90 GraUs 1”
249160000029-9	90 GraUs 1” LeVe
249160000013-8	90 GraUs 11/4”
249160000030-5	90 GraUs 11/4” LeVe
249160000014-5	90 GraUs 11/2”
249160000031-2	90 GraUs 11/2” LeVe
249160000015-2	90 GraUs 2”
249160000032-9	90 GraUs 2” LeVe
249160000016-9	90 GraUs 21/2”
249160000033-6	90 GraUs 21/2” LeVe
249160000017-6	90 GraUs 3”
249160000034-3	90 GraUs 3” LeVe
249160000018-3	90 GraUs 4”
249160000035-0	90 GraUs 4” LeVe
249150000022-1	135 GraUs 3/4”
249150000023-8	135 GraUs 1”
249150000024-5	135 GraUs 11/4”
249150000025-2	135 GraUs 11/2”
249150000026-9	135 GraUs 2”
249150000027-6	135 GraUs 21/2”
249150000028-3	135 GraUs 3”
GALVANIZADO A FOGO BSP	
237060419029-1	90 GraUs 1/2” sem costUra
237060419030-7	90 GraUs 3/4” sem costUra
237060419031-4	90 GraUs 1” sem costUra
237060419032-1	90 GraUs 11/4” sem costUra



CURVA GALVANIZADO ELETROLÍTICO EM S 3/4

CÓDIGO	EMBALAGEM
249160000024-4	3/4”
249160000025-1	1”
249160000023-7	11/4”
249160000022-0	11/2”
249160000021-3	2”
249160000020-6	21/2”
249160000026-8	3”
249160000019-0	4”



ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249190000026-5	1/2 pareDe 0,75mm
249190000001-2	1/2 pareDe 1,06mm
249190000028-9	3/4 pareDe 0,75mm
249190000002-9	3/4 pareDe 1,06mm
249190000027-2	1 pareDe 0,75mm
249190000003-6	1 pareDe 1,06mm
249190000004-3	11/4 pareDe 1,06mm
249190000005-0	11/2 pareDe 1,20mm
249190000006-7	2 pareDe 1,20mm
249190000007-4	21/2 pareDe 1,50mm
249190000008-1	3 pareDe 1,80mm
249190000009-8	4 pareDe 1,80mm
249190000012-8	1/2 pareDe 0,50mm
249190000013-5	3/4 pareDe 0,50mm
249190000014-2	1 pareDe 0,50mm
249190000010-4	1 pareDe 1,20mm
GALVANIZADO À FOGO	
249190000030-2	1/2 pareDe 2,25mm eb342
249190000031-9	3/4 pareDe 2,25mm eb342
249190000032-6	1 pareDe 2,65mm eb342
249190000033-3	11/4 pareDe 2,65mm eb342
249190000034-0	11/2 pareDe 3,00mm eb342
249190000035-7	2 pareDe 3,00mm eb342
249190000036-4	21/2 pareDe 3,35mm eb342
249190000037-1	3 pareDe 3,35mm eb342
249190000038-8	4 pareDe 3,75mm eb342



LUVA GALVANIZADO ELETROLÍTICO PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249200000010-0	1/2
249200000011-7	3/4
249200000012-4	1
249200000013-1	11/4
249200000014-8	11/2
249200000015-5	2
249200000016-2	21/2
249200000017-9	3
249200000018-6	4

ELETRODUTO
CURVA
GALVANIZADO

CÓDIGO	EMBALAGEM



NIPLE ESMALTADO 5CM

249220000001-6	3/4
249220000002-3	1
249220000003-0	11/4
249220000004-7	11/2
249220000005-4	2
249220000006-1	21/2
249220000007-8	3
249220000008-5	4



TUBO DERIVAÇÃO ESMALTADO

249240000002-1	1X100mm
249240000004-5	11/2X100mm
249240000005-2	2X100mm
249240000008-3	11/2X200mm
249240000009-0	2X200mm
249240000010-6	21/2X200mm
249240000011-3	3X200mm
249240000012-0	4X200mm

ESCADAS

CÓDIGO EMBALAGEM



ESCADA DE ALUMÍNIO BANQUETA
56X62CM 5107

229270000015-4 QtD 01



ESCADA DE ALUMÍNIO MULTIFUNCIONAL

229270000017-8 4X3 12 DeGraUs 5131 QtD 01

229270000019-2 4X4 16 DeGraUs 5132 QtD 01



ESCADA ALUMÍNIO TELESCÓPICA EVEREST
10 DEGRAUS 3,12M

229270000016-1 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



ESCADA ALUMÍNIO MULTIFUNCIONAL 4X3
12 DEGRAUS COM PLATAFORMA

229270000018-5 QtD 01



ESCADA ALUMÍNIO 3 DEGRAUS 5101
61 CENTÍMETROS

229270000011-6 QtD 01



ESCADA ALUMÍNIO 6 DEGRAUS
1,59 METROS

229270000009-3 QtD 01

ESCADAS

CÓDIGO	EMBALAGEM



ESCADA ALUMÍNIO 5 DEGRAUS 5003 1,41 METROS

229270000012-3	QtD 01



ESCADA ALUMÍNIO 7 DEGRAUS 1,76 METROS QTD 01

229270000010-9	07 DeGraUs	e1007/1207/5105 1,77	metros
229270000002-4	08 DeGraUs 5106 1,96 metros		

CÓDIGO	EMBALAGEM



ESCADA ALUMÍNIO EXTENSIVA QTD 01

229270000013-0	09 DeGraUs 2,9/5,0 metros
229270000001-7	10 DeGraUs 3, 2/5,6 metros
229270000020-8	12 DeGraUs 3,64/6,6 metros
229270000014-7	13 DeGraUs 4, 1/7,4 metros

FERRAGENS
PADRÃO CEMIG



ABRAÇADEIRA PARA POSTE GALVANIZADO À FOGO PADRÃO SEM PARAFUSO CEMIG

CÓDIGO		EMBALAGEM
228020000009-5	140X6,3mm	10pÇs
228020000010-1	150X6,3mm	10pÇs
228020000011-8	160X6,3mm	10pÇs
228020000012-5	170X6,3mm	10pÇs
228020000013-2	180X6,3mm	10pÇs
228020000014-9	190X6,3mm	10pÇs
228020000015-6	200X6,3mm	10pÇs
228020000016-3	210X6,3mm	10pÇs
228020000017-0	220X6,3mm	10pÇs
228020000018-7	230X6,3mm	10pÇs
228020000019-4	240X6,3mm	10pÇs
228020000020-0	250X6,3mm	10pÇs
228020000025-5	260X6,3mm	10pÇs
228020000026-2	270X6,3mm	10pÇs
228020000027-9	280X6,3mm	10pÇs
228020000022-4	290X6,3mm	10pÇs
228020000028-6	300X6,3mm	10pÇs
228020000030-9	310X6,3mm	10pÇs
228020000001-9	320X6,3mm	10pÇs
228020000002-6	340X6,3mm	10pÇs



PARAFUSO MÁQUINA CABEÇA QUADRADO GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228120000001-6	rosca parcial	13X125mm	100pÇs
228120000002-3	rosca parcial	16X100mm	100pÇs
228120000023-8	rosca parcial	16X125mm	50pÇs
228120000005-4	rosca parcial	16X250mm	50pÇs
228120000004-7	rosca parcial	16X200mm	100pÇs
228120000003-0	rosca parcial	16X150mm	100pÇs
228120000006-1	rosca parcial	16X300mm	50pÇs
228120000024-5	rosca parcial	16X350mm	50pÇs
228120000015-3	rosca total	16X125mm	50pÇs
228120000030-6	rosca total	16X150mm	50pÇs
228120000029-0	rosca total	16X200mm	50pÇs
228120000008-5	rosca total	16X400mm	50pÇs
228120000009-2	rosca total	16X450mm	50pÇs
228120000010-8	rosca total	16X500mm	50pÇs
228120000031-3	rosca total	16X2X700mm	50pÇs



ARRUELA QUADRADA GALVANIZADA À FOGO PADRÃO CEMIG

228040000002-4	38X3mm	18mm	100pÇs



PARAFUSO MÁQUINA FRANCÊS GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228120000026-9	rosca parcial	12X40mm	50pÇs
228120000021-4	rosca parcial	13X45mm	50pÇs
228120000017-7	rosca parcial	13X150mm	50pÇs
228120000018-4	rosca total	16X45mm	50pÇs
228120000022-1	rosca total	16X70mm	50pÇs



ARMAÇÃO REX 4,76MM GALVANIZADA À FOGO SEM ROLDANA PADRÃO CEMIG

228030000001-8	com 1 LINHa	5pÇs
228030000002-5	com 2 LINHas	5pÇs
228030000004-9	com 4 LINHas	5pÇs



PORCA QUADRADA 16MM GALVANIZADO A FOGO PADRÃO CEMIG

228130000004-6	100pÇs



PINO TOPO PARA POSTE DE CONCRETO GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228140000001-4	389mm 15kV cabeça De 1”	1pÇ
228140000006-9	419mm 34X5kV cabeça 1 3/8”	1pÇ



PINO PARA CRUZETA DE MADEIRA GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228140000002-1	180mm 15kV cabeça De 1”	25pÇs
228140000003-8	290mm 15kV 5/8X3/4	25pÇs
228140000005-2	324mm 27kV cabeça De 1 3/8”	25pÇs
228140000004-5	370mm 34,5kV	25pÇs

FERRAGENS
PADRÃO CEMIG

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE TRAFO PARA POSTE CIRCULAR GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228160000002-9	2pÇs
228160000005-0	2pÇs
228160000006-7	2pÇs
228160000007-4	2pÇs



GANCHO OLHAL GALVANIZADO 16MM PADRÃO CEMIG

228080000001-3	50pÇs



HASTE TERRA SEM CONECTOR GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228100000005-6	5X25,4X2400	5pÇs
228100000001-8	5X25,4X2400	5pÇs



SELA PARA CRUZETA DE MADEIRA 115MM GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228010000007-2	10pÇs



SAPATILHA PARA CABO DE AÇO 9,5MM 3/8" GALVANIZADO À FOGO PADRÃO CEMIG

228150000003-7	100pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



PORCA OLHAL PARA PARAFUSO 16MM GALVANIZADO ÀFOGO

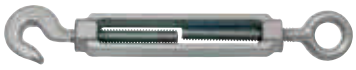
228130000005-3	1pÇ



ARRUELA REDONDA GALVANIZADO

239160000007-0	100pÇs

CÓDIGO			EMBALAGEM



ESTICADOR GALVANIZADO FORJADO GANCHO OLHAL

228070000001-4	6,0mm	1/4X31/2	25pÇs
228070000002-1	9,5mm	3/8X5	10pÇs
228070000003-8	12,7mm	1/2X6	10pÇs
228070000004-5	16,0mm	5/8X7	10pÇs



GRAMPO ANCORAGEM PARA CABO DE AÇO 8-9,5MM HS/EHS 229021

210010000001-1	1pÇ



GANCHO OLHAL GALVANIZADO 16MM PADRÃO CEMIG 237396

228080000001-3	50pÇs



OLHAL ELO 90G 120K 25MM AÇO FORJADO PADRÃO CEMIG 237651

228110000002-4	1pÇ



MANILHA 120KN 90G FORJADADO ZINCADO A QUENTE 372385

228150000004-4	1pÇ



SUSPENSOR 70KN 150X65MM FORJADO GALVANIZADO A FOGO 237487

228010000053-9	1pÇ

CÓDIGO			EMBALAGEM



GRAMPO PARA CABO DE AÇO MODELO DIN GALVANIZADO A FOGO PADRÃO CEMIG

228050000001-6	1/4	Grc14	50pÇs
228050000002-3	3/8	Grc38	25pÇs
228050000003-0	1/2	Grc12	25pÇs
228050000004-7	5/8	Grc58	25pÇs
228050000005-4	3/16	Grc316Zc	100pÇs



TENSOR GARFO-GARFO 120KN FORJADO GALVANIZADO FG 237412

228010000054-6	1pÇ



OLHAL FORJADO PARAFUSO 16MM PADRÃO CEMIG 237289

228110000001-7	50pÇs



PARAFUSO OLHAL M16X600MM ROSCA 500MM COM 2 PORCAS 75564

228110000005-3	1pÇ



BALANCIM DUPLICADOR AÇO FORJADO 120KN E.330 237586

244040000001-5	1pÇ



MANILHA SAPATILHA GALVANIZADA 237271 PADRÃO CEMIG

228150000001-3	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



DISJUNTOR UNIPOLAR MINI BRANCO GE31 3KA 127/220V

221030145019-2	6a	Ge31sLc06	QtD 24
221030145020-8	10a	Ge31sLc10	QtD 24
221030145021-5	16a	Ge31sLc16	QtD 24
221030145022-2	20a	Ge31sLc20	QtD 24
221030145023-9	25a	Ge31sLc25	QtD 24
221030145024-6	32a	Ge31sLc32	QtD 24
221030145025-3	40a	Ge31sLc40	QtD 24
221030145026-0	50a	Ge31sLc50	QtD 24
221030145027-7	63a	Ge31sLc63	QtD 24



DISJUNTOR TRIPOLAR MINI BRANCO GE33 3KA 220/380V

221030145121-2	6a	Ge33sLc06	QtD 08
221030145122-9	10a	Ge33sLc10	QtD 08
221030145123-6	16a	Ge33sLc16	QtD 08
221030145124-3	20a	Ge33sLc20	QtD 08
221030145125-0	25a	Ge33sLc25	QtD 08
221030145126-7	32a	Ge33sLc32	QtD 08
221030145127-4	40a	Ge33sLc40	QtD 08
221030145128-1	50a	Ge33sLc50	QtD 08
221030145129-8	63a	Ge33sLc63	QtD 08



DISJUNTOR UNIPOLAR

221030145035-2	10a	tQc1210	3ka 220V		QtD 24
221030145036-9	15a	tQc1215	3ka 220V		QtD 24
221030145037-6	20a	tQc1220	3ka 220V		QtD 24
221030145038-3	25a	tQc1225	3ka 220V		QtD 24
221030145039-0	30a	tQc1230	3ka 220V		QtD 24
221030145040-6	35a	tQc1235	3ka 220V		QtD 24
221030145041-3	40a	tQc1240	5ka 120V		QtD 24
221030145042-0	50a	tQc1250	3ka 220V		QtD 24
221030145043-7	60a	tQc1260	3ka 220V		QtD 24
221030145044-4	70a	tQc1270	3ka 220V		QtD 24
221030145045-1	90a	tQc1290	3ka 220V		QtD 24
221030145046-8	100a	tQc12100	3ka 220V		QtD 24
221030145072-7	40a	tHQ1240	5ka-220V	e 10ka-127V	QtD 24

CÓDIGO	EMBALAGEM



DISJUNTOR BIPOLAR MINI BRANCO GE32 3KA 220/380V

221030145028-4	06a	Ge32sLc06	QtD 12
221030145029-1	10a	Ge32sLc10	QtD 12
221030145030-7	16a	Ge32sLc16	QtD 12
221030145031-4	20a	Ge32sLc20	QtD 12
221030145032-1	25a	Ge32sLc25	QtD 12
221030145033-8	32a	Ge32sLc32	QtD 12
221030145118-2	40a	Ge32sLc40	QtD 12
221030145119-9	50a	Ge32sLc50	QtD 12
221030145120-5	63a	Ge32sLc63	QtD 12



DISJUNTOR TRIPOLAR 10KA-415V

221030145076-5	100a	Htl103c100	QtD 02
221030145146-5	125a	Htl103c125	QtD 02
221030145145-8	80a	Htl103c80	QtD 02



DISJUNTOR TRIPOLAR

221040145043-6	15a	teD134015wL		18ka-480V	QtD 01
221040145044-3	20a	teD134020wL		18ka-480V	QtD 01
221040145046-7	30a	teD134030wL		18ka-480V	QtD 01
221030145034-5	40a	teD136040		18ka-600V	QtD 01
221040145048-1	40a	teD134040wL		18ka-480V	QtD 01
221040145049-8	50a	teD134050wL		18ka-480V	QtD 01
221040145058-0	50a	teD136050	600V	18ka-480V	QtD 01
221040145050-4	60a	teD134060wL		18ka-480V	QtD 01
221040145037-5	60a	teD136060	600V	18ka-480V	QtD 01
221040145051-1	70a	teD134070wL		18ka-480V	QtD 01
221040145060-3	70a	teD136070	600V	18ka-480V	QtD 01
221040145052-8	80a	teD134080wL		18ka-480V	QtD 01
221040145053-5	90a	teD134090wL		18ka-480V	QtD 01
221040145054-2	100a	teD134100wL		18ka-480V	QtD 01
221040145061-0	100a	teD136100wL	600V	18ka-480V	QtD 01
221040145057-3	125a	teD134125		18ka-480V	QtD 01
221040145056-6	150a	teD134150wL		18ka-480V	QtD 01
221040145063-4	150a	teD136150	600V	18ka-480V	QtD 01
221040145167-9	60a	tHeD136060wL	600V	65ka-240V	QtD 01
221040145168-6	100a	tHeD136100wL	600V	65ka-240V	QtD 01
221040145169-3	150a	tHeD136150wL	600V	42ka-240V	QtD 01



DISJUNTOR BIPOLAR

CÓDIGO				EMBALAGEM
221030145047-5	10a	tQc2410	5ka-220V	QtD 12
221030145048-2	15a	tQc2415	5ka-220V	QtD 12
221030145049-9	20a	tQc2420	5ka-220V	QtD 12
221030145050-5	25a	tQc2425	5ka-220V	QtD 12
221030145051-2	30a	tQc2430	5ka-220V	QtD 12
221030145052-9	35a	tQc2435	5ka-220V	QtD 12
221030145053-6	40a	tQc2440	5ka-220V	QtD 12
221030145054-3	50a	tQc2450	5ka-220V	QtD 12
221030145055-0	60a	tQc2460	5ka-220V	QtD 12
221030145057-4	90a	tQc2490	5ka-220V	QtD 12
221030145056-7	70a	tQc2470	5ka-220V	QtD 12
221030145058-1	100a	tQc24100	5ka-220V	QtD 12
221030145075-8	40a	tHQc2440	10ka-220V	QtD 12
221030145074-1	70a	tHQc2470	10ka-220V	QtD 12
221030145073-4	90a	tHQc2490	10ka-220V	QtD 12
221030145138-0	50a	tHQc2450	10ka-220V	QtD 01
221030145133-5	60a	tHQc2460	10ka-220V	QtD 04
221030145134-2	100a	tHQc24100	10ka-220V	QtD 02



DISJUNTOR TRIPOLAR PADRÃO CEMIG

221040145005-4	3X	1000a	240V	65ka	skHa136at1000c QtD 01
221040145006-1	3X	0800a	240V	65ka	skHa836at800c QtD 01
221040145007-8	3X	0175a	240V	65ka	sFHa236at0175c QtD 01
221040145008-5	3X	0200a	240V	65ka	sFHa236at0200c QtD 01
221040145009-2	3X	0225a	240V	65ka	sFHa236at0225c QtD 01
221040145010-8	3X	0250a	240V	65ka	sFHa236at0250c QtD 01
221040145011-5	3X	0300a	240V	65ka	sGHa436at0300c QtD 01
221040145012-2	3X	0350a	240V	65ka	sGHa436at0350c QtD 01
221040145013-9	3X	0400a	240V	65ka	sGHa436at0400c QtD 01
221040145014-6	3X	0450a	240V	65ka	sGHa636at0450c QtD 01
221040145015-3	3X	0500a	240V	65ka	sGHa636at0500c QtD 01
221040145016-0	3X	0600a	240V	65ka	sGHa636at0600c QtD 01
221040145017-7	3X	0125a	380V	35ka	sFHa236at0125c QtD 01



INTERRUPTOR DIFERENCIAL

221060145005-2	2X	25a	30ma bDc225/030 QtD 72
221060145006-9	2X	40a	30ma bDc240/030 QtD 06
221060145002-1	2X	63a	30ma bpc263/030 QtD 06
221060145008-3	2X	80a	30ma bpa-bpc280/030 QtD 06
221060145009-0	4X	25a	30ma bpc425/030 QtD 03
221060145003-8	4X	40a	30ma bpc440/030 QtD 04
221060145010-6	4X	63a	30ma bpa-bpc463/030 QtD 03
221060145004-5	4X	80a	30ma bpa-bpc480/030 QtD 03
221060145001-4	4X	100a	30ma bpa-4100/030 QtD 01

CÓDIGO				EMBALAGEM
221030145059-8	10a	tQc3410	5ka 220V	QtD 08
221030145060-4	15a	tQc3415	5ka 220V	QtD 08
221030145061-1	20a	tQc3420	5ka 220V	QtD 08
221030145062-8	25a	tQc3425	5ka 220V	QtD 08
221030145063-5	30a	tQc3430	5ka 220V	QtD 08
221030145064-2	35a	tQc3435	5ka 220V	QtD 08
221030145065-9	40a	tQc3440	5ka 220V	QtD 08
221030145066-6	50a	tQc3450	5ka 220V	QtD 08
221030145067-3	60a	tQc3460	5ka 220V	QtD 08
221030145068-0	70a	tQc3470	5ka 220V	QtD 08
221030145069-7	90a	tQc3490	5ka 240V	QtD 08
221030145070-3	100a	tQc34100	5ka 240V	QtD 08
221030145077-2	050a	tHQc3450	10ka 220V	QtD 01
221030145135-9	40a	tHQc3440	10ka 220V	QtD 02
221030145136-6	60a	tHQc3460	10ka 220V	QtD 08
221030145137-3	70a	tHQc3470	10ka 220V	QtD 08
221030145139-7	90a	tHQc3490	10ka 220V	QtD 08
221030145140-3	100a	tHQc100a	10ka 220V	QtD 08



DISJUNTOR BIPOLAR E TRIPOLAR

221040145159-4	120a	blpoLar	tQD24120wL	10ka-220V	QtD 05
221040145145-7	125a	blpoLar	tQD24125wL	10ka-220V	QtD 01
221040145160-0	200a	blpoLar	tQD24200wL	10ka-220V	QtD 01
221040145161-7	120a	trlpoLar	tQD34120wL	10ka-220V	QtD 10
221040145084-9	100a	trlpoLar	tQD34100wL	10ka-220V	QtD 01
221040145085-6	125a	trlpoLar	tQD34125wL	10ka-220V	QtD 01
221040145086-3	150a	trlpoLar	tQD34150wL	10ka-220V	QtD 01
221040145087-0	175a	trlpoLar	tQD34175wL	10ka-220V	QtD 02
221040145088-7	200a	trlpoLar	tQD34200wL	10ka-220V	QtD 05
221040145089-4	225a	trlpoLar	tQD34225wL	10ka-220V	QtD 01
221040145174-7	250a	trlpoLar	tQD34250wL	10ka-220V	QtD 01
221040145090-0	100a	trlpoLar	tHQD34100	22ka-220V	QtD 01
221040145091-7	120a	trlpoLar	tHQD34120	415V 22ka-220V	QtD 01
221040145092-4	150a	trlpoLar	tHQD34150	415V 22ka-220V	QtD 01
221040145093-1	175a	trlpoLar	tHQD34175	415V 22ka-220V	QtD 01
221040145094-8	200a	trlpoLar	tHQD34200	415V 22ka-220V	QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



ABRAÇADEIRA INSULOK

210020155038-5 2,5X102mm t -18r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 320	
210020155013-2 2,5X100mm t -18r cor braNca pacote com 1000 peÇas QtD 32	
210020155003-3 2,5X102mm t -18r cor preta pacote com 100 peÇas QtD 320	
210020155020-0 2,5X200mm t -18L cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 100	
210020155021-7 2,5X200mm t -18L cor preta pacote com 100 peÇas QtD 100	
210020155039-2 3,6X150mm t -30r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 200	
210020155014-9 3,6X150mm t -30r cor braNca pacote com 500 peÇas QtD 10	
210020155005-7 3,6X150mm t -30r cor preta pacote com 100 peÇas QtD 200	
210020155010-1 4,6X300mm t -80m/80l cor braNca pacote com 200 peÇas QtD 35	
210020155015-6 4,6X200mm t -50r cor braNca pacote com 200 peÇas QtD 50	
210020155006-4 4,6X200mm t -50r cor preta pacote com 100 peÇas QtD 100	
210020155023-1 4,6X390mm t -50L cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 25	
210020155022-4 4,6X390mm t -50L cor preta pacote com 100 peÇas QtD 50	
210020155004-0 7,6X760mm t -120L cor braNca pacote com 50 peÇas QtD 20	
210020155001-9 7,6X225mm t -120s cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 50	
210020155017-0 7,6X390mm t -120r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 100	
210020155008-8 7,6X390mm t -120r cor preta pacote com 100 peÇas QtD 25	
210020155019-4 13,0X535mm t -250r cor braNca pacote com 50 peÇas QtD 16	
210020155027-9 2,0X330mm t -25LL cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 20	
210020155028-6 02,8X240mm t -25L cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 50	
210020155029-3 03,6X190mm t -30L cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 10	
210020155030-9 03,5X285mm t -30LL cor preta pacote com 100 peÇas QtD 10	
210020155031-6 07,6X300mm t -120l cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 20	
210020155032-3 07,6X300mm t -120l cor preta pacote com 100 peÇas QtD 10	
210020155034-7 08,9X390mm t -150r cor braNca pacote com 25 peÇas QtD 10	
210020155035-4 08,9X535mm t -150m cor braNca pacote com 25 peÇas QtD 10	
210020155036-1 08,9X1095mm t -150XL cor preta pacote com 25 peÇas QtD 10	
210020155038-5 02,5X100mm t -18r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 320	
210020155039-2 03,6X150mm t -30r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 200	
210020155040-8 04,6X200mm t -50r cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 100	
210020155041-5 08,9X770mm rL t-150 cor preta pacote com 50 peÇas QtD 100	

CÓDIGO	EMBALAGEM

210020155044-6 03,5X285mm t -30LL cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 80	
210020155042-2 klt abraÇaDeIra t -18r, t -30r, t -50r cor braNca cor braNca QtD 30	
210020155043-9 klt abraÇaDeIra t -18r, t -30r, t -50r cor braNca cor preta QtD 30	
210020155025-5 abraÇaDeIra recUperÁVeL 07,6X250mm reL250 cor braNca pacote com 100 peÇas QtD 01	
210020155026-2 abraÇaDeIra recUperÁVeL 07,6X250mm reL250 cor preta pacote com 100 peÇas QtD 01	



CANALETA DE PVC

249060155001-7	aberta	HD-0p	15X020X2000mm	QtD	24
249060155002-4	aberta	HD-1p	20X020X2000mm	QtD	20
249060155003-1	aberta	HD-2p	30X050X2000mm	QtD	24
249060155004-8	aberta	HD-3p	30X050X2000mm	QtD	16
249060155005-5	aberta	HD-4p	50X050X2000mm	QtD	18
249060155006-2	aberta	HD-5p	80X050X2000mm	QtD	12
249060155007-9	aberta	HD-6p	110X50X2000mm	QtD	08
249060155015-4	aberta	HD-9p	50X080X2000mm	QtD	12
249060155016-1	aberta	HD-8p	30X080X2000mm	QtD	12
249060155017-8	aberta	HD-10p	80X080X2000mm	QtD	08
249060155018-5	aberta	HD-12p	110X80X2000mm	QtD	12
249060155010-9	FecHaDa	HD-0F	15X020X2000mm	QtD	24
249060155009-3	FecHaDa	HD-2F	30X030X2000mm	QtD	24
249060155011-6	FecHaDa	HD-4F	50X050X2000mm	QtD	18
249060155012-3	FecHaDa	HD-6F	110X50X2000mm	QtD	08



SPIRAL-TUBE

210030155001-8	1/8	cor	braNca	com 50	metros	QtD	10
210030155002-5	1/4	cor	braNca	com 50	metros	QtD	10
210030155003-2	1/2	cor	braNca	com 50	metros	QtD	10
210030155004-9	3/4	cor braNca com 50 metros				QtD	02
210030155020-9	1 cor preta	com 02 metros				QtD	20
210030155021-6	1 cor braNca com 02 metros					QtD	20
210030155022-3	3/4	cor preta	com 02 metros			QtD	30
210030155023-0	3/4	cor braNca com 02 metros				QtD	30
210030155024-7	1/2	cor preta	com 02 metros			QtD	50
210030155025-4	1/2	cor braNca com 02 metros				QtD	100
210030155026-1	1/4	cor preta	com 02 metros			QtD	25
210030155027-8	1/4	cor	braNca	com 02	metros	QtD	25



ÓLEO LIMPA CONTATO ELÉTRICO 300ML

224060155001-8 QtD 48

CÓDIGO	EMBALAGEM



SPIRAL-TUBE

210030155009-4 1/2 cor preta	
com 25 metros Hwpp-16 QtD 10	
210030155010-0 5/8 cor preta	
com 25 metros Hwpp-20 QtD 10	
210030155011-7 3/4 cor preta	
com 25 metros Hwpp-25 QtD 10	
210030155012-4 1 cor preta	
com 25 metros Hwpp-30 QtD 10	
210030155016-2 1/2 cor preta	
com 02 metros Hwpp-16 QtD 12	
210030155017-9 1/2 cor braNca	
com 02 metros Hwpp-16 QtD 12	
210030155018-6 3/4 cor braNca	
com 02 metros Hwpp-25 QtD 24	
210030155019-3 3/4 cor preta	
com 02 metros Hwpp-25 QtD 24	



FIXADOR ADESIVO RA-6 COR BRANCA PACOTE COM 100 PEÇAS

210040155005-5 QtD 10	



DUTO ELÉTRICO PARA PISO COM 2 METROS

249060155013-0 Hp2	QtD 10
249060155014-7 cp7517	QtD 08



FIXADOR ADESIVO FECHADO SAF-TC COR BRANCA PACOTE COM 50 PEÇAS

210040155001-7 QtD 10	



FIXADOR ADESIVO ABERTO SAF-2 COR BRANCA PACOTE COM 50 PEÇAS

210040155002-4 QtD 10	

CÓDIGO	EMBALAGEM



MARCADOR PARA FIO

mILeNIUm	mHG1/3 +, -, /	0,3 a 1,5mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG2,5 +, -, /	0,5 a 6,0mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG3,7 +, -, /	1,5 a 10mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG1/3 a a Z	0,3 a 1,5mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG2/5 a a Z	0,5 a 6,0mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG3/7 a a Z	1,5 a 10mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG1/3 0 a 9	0,3 a 1,5mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG2/5 0 a 9	0,5 a 6,0mm	pacote 100 pÇs	
mILeNIUm	mHG3/7 a a 9	1,5 a 10mm	pacote 100 pÇs	



TUBO TERMO-CONTRATIL PRETO

234190155024-8	101.6/50.8	(4")	QtD 15
234190155025-5	38.1/19.1	(1/12)	QtD 30
234190155026-2	31.8/15.9	(11/4)	QtD 30
234190155028-6	LVr32	(1/8)	QtD 100
234190155029-3	LVr48	(3/16)	QtD 100
234190155030-9	LVr64	(1/4)	QtD 100
234190155031-6	LVr95	(3/8)	QtD 100
234190155032-3	LVr127	(1/2)	QtD 50
234190155033-0	LVr159	(5/8)	QtD 25
234190155034-7	LVr190	(3/4)	QtD 25
234190155035-4	LVr254	(1")	QtD 25
234190155037-8	LVr390	(11/2)	QtD 20



PORTA MARCADOR

210070155011-3	at-1 pacote	com 1000	peÇas	QtD 05
210070155012-0	at-2 pacote	com 1000	peÇas	QtD 10
210070155013-7	at-3 pacote	com 500	peÇas	QtD 10



IDENTIFICADOR FASE BR-IDF

210010155003-4	Letra-a-cemIG 352237	QtD 2000
210010155004-1	Letra-c-cemIG 352260	QtD 2000
210010155005-8	Letra-b-cemIG 352242	QtD 2000

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONVERSOR MÍDIA

252050040025-7	F	ast moNo	20km kFs1120
252050040024-0	F	ast mUL	tI 2,0km kFm112
252050040023-3	GIGa	mUL	tI 0,5km kGm1105



INTERFONE EXTENSÃO PARA PORTEIRO COR BRANCA IPR8000IN

239140040005-6



TELEFONE COM FIO COR PRETA PREMIUM

VOLUME DA CAMPAINHA: AL TO E BAIXO
FLASH
MUTE
REDIAL
MODO DE DISCAGEM TOM / PULSE
TRANSFERÊNCIA DE CHAMADAS

239030040022-7 COM CHA	Ve 4041658
239030040012-8 sem cHa	Ve 4041623



FECHADURA ELETROMAGÉTICA 12V FFX1000 4527000

239140040011-7

CÓDIGO	EMBALAGEM



KIT PORTEIRO RESIDENCIAL SOBREPOR COM ACIONAMENTO 110/220V IPR8000

239140040004-9



RÁDIO COMUNICADOR FRS/GMRS 9,6KM COR PRETO 4000037 INTELBRAS

252050040006-6



RÁDIO COMUNICADOR FRS/GMRS 9,6KM WATERPROOF

252050040010-3



TELEFONE INTELBRAS PLENO COR PRETA

3 FUNÇÕES FLASH
REDIAL / REDISCAR
MUTE
VOLUMES DE CAMPAINHA
2 TIMBRES DE CAMPAINHA
CHA VE DE BLOQUEIO
POSIÇÕES MESA E PAREDE

239030040066-1 SEM CHA	Ve
239030040191-0 com cHa	Ve

CÓDIGO EMBALAGEM



TELEFONE COM FIO COM IDENTIFICADOR TOK FÁCIL COR PRETO 4000073

DISCAGEM INDIRETA PARA 10 NÚMEROS
SINAL LUMINOSO DE CAMPAINHA
TECLA MUDO NO FONE
2 VOLUMES DE CAMPAINHA
TECLA REDISCAR P PAUSA
TECLA FLASH PROGRAMÁVEL
CHA VE DE SELEÇÃO DE DISCAGEM PULSO / TOM

239030040079-1



TELEFONE CELULAR RURAL MESA QUADRIBAND GSM CF4000

FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 850/900/1800/1900 MHZ
ALIMENTAÇÃO 4,6 VDC
GANHO DA ANTENA 2 DB
TONECTOR DA ANTENA TNC FÊMEA
ENTRADA 100-240 V AC 50/60
SAÍDA 4,6 VDC 1A
CONSUMO DE ENERGIA APROX. 0.69 WH EM OPERAÇÃO / APROX. 0.11 WH EM REPOUSO
TIPO DE BATERIA 3,6V NI-MH
CAPACIDADE 3,6V NI-MH
TEMPO DE CONVERSAÇÃO 60 A 100 MINUTOS
TEMPO EM REPOUSO 12 A 24HS

239030040046-3



TELEFONE GONDOLA CINZA ÁRTICO TC20 4090400

DesIGN atraeNte
TECLADO ILUMINADO
SUPORTE PARA INSTALAÇÃO EM PAREDE
ACIONADOR NO FONE (TECLA LIGA/DESLIGA)
CABO TELEFÔNICO LIGADO DIRETAMENTE AO FONE
FUNÇÕES: MUDO, REDISCAR E FLASH
3 NÍVEIS DE VOLUME DE CAMPAINHA (ALTO, BAIXO E SILENCIOSO)
MODO DE OPERAÇÃO NORMAL OU EM PABX
CABO TELEFÔNICO DE LONGO ALCANCE

239030040013-5

CÓDIGO EMBALAGEM



TELEFONE COM FIO COM IDENTIFICADOR VIVA VOZ COR PRETO TC60ID

IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS
VIVA-VOZ COM AJUSTE DE VOLUME
DISPLAY LUMINOSO
LED PARA SINALIZAÇÃO DE CHAMADA
USO EM MESA OU PAREDE
DISCAGEM DIRETA PARA 3 NÚMEROS E INDIRETA PARA 10 NÚMEROS
REGISTRO DE 20 CHAMADAS RECEBIDAS (ATENDIDAS E NÃO ATENDIDAS) E 20 CHAMADAS REALIZADAS
MENU EM PORTUGUÊS

239030040041-8



TELEFONE CONFERÊNCIA 4000033 CONFERENCE

CANCELADOR DE ECO
FUNÇÃO FLASH PROGRAMÁVEL
AJUSTE DE CONTRASTE LCD
REGISTRO DE 20 CHAMADAS RECEBIDAS
REGISTRO DE 20 CHAMADAS ORIGINADAS
FUNÇÃO ESPERA (TECLA HOLD)
12 NÍVEIS DE VOLUME DE ÁUDIO
20 MEMÓRIAS DE DISCAGEM RÁPIDA
ALIMENTAÇÃO 110/ 220V.

239030040096-8



OUTDOOR STATION 2 12DBI WOG212

O WOG 212 É UMA CPE OUTDOOR QUE INTEGRA A LINHA WISP DA INTELBRAS. VOL TADO PARA PROVEDORES DE INTERNET SEM FIO, É IDEAL PARA ENLACES PTP (PONTO-A-PONTO) E APLICAÇÕES PTMP (PONTO-MUL TIPONTO). O PRODUTO OPERA NA FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ COM VELOCIDADES DE ATÉ 150 MBPS, COMPATÍVEL COM O PADRÃO IEEE802.11B/G/N SISO 1X1.
POSSUI ANTENA INTEGRADA COM GANHO DE 12 DBI COM POLARIZAÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL SELECIONADA VIA SOFTWARE. O WOG 212 POSSUI A FUNÇÃO DE ACCESS POINT, REPETIDOR DE SINAL OU DE CLIENTE ACCESS POINT EM UMA INSTALAÇÃO RESIDENCIAL.

252050040033-2

CÓDIGO EMBALAGEM



ROTEADOR WIRELESS 5GHZ OUTDOOR

ROTEADOR WIRELESS 5GHZ OUTDOOR WOM 5000 INTELBRAS
O WOM 5000 É UMA CPE OUTDOOR QUE INTEGRA A FAMÍLIA WISP , VOLTADA PARA PROVEDORES WIRELESS PARA A CRIAÇÃO DE LINKS EXTERNOS PONTO A PONTO E PONTO-MULTIPONTO.
PRODUZIDO NO BRASIL, ESTE DISPOSITIVO TRABALHA NA FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 5,1 A 5,8 GHZ COM VELOCIDADE DE ATÉ 150 MBPS, ALÉM DE POSSUIR ANTENA INTEGRADA COM GANHO DE 12 DBI COM POLARIZAÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL SELECIONÁVEL VIA SOFTWARE E POTÊNCIA DE 630 MW .
O WOM 5000 POSSUI A FUNÇÃO DE ACCESS POINT, REPETIDOR DE SINAL OU DE CLIENTE ACCESS POINT EM UMA INSTALAÇÃO RESIDENCIAL.
DESENVOLVIDO E PRODUZIDO NO BRASIL.
APROV ADO PELA TELEBRAS ATENDENDO AOS REQUISITOS DO PNBL.
PADRÃO DE COMUNICAÇÃO INTERNACIONAL IEEE 802.11A/N.
FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 5 GHZ COM SUPORTE A DFS.
ALTA POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO 630 MW (ATÉ 28 DBM).
TAXAS DE TRANSMISSÃO DE ATÉ 150 MBPS.
PORTA DE REDE BLINDADA.
ANTENA INTEGRADA DE 12 DBI COM DUPLA POLARIZAÇÃO, BANHADA A OURO.
GERENCIAMENTO VIA INTERFACE WEB SEGURO (HTTPS).
SUPORTE A SNMP .
AUXÍLIO PARA INSTALAÇÃO VIA SOFTWARE OU LEDS EXTERNOS INDICADORES DE TRÁFEGO E NÍVEL DE SINAL.
CONECTOR SMA PARA ANTENA EXTERNA.
ALIMENTAÇÃO POE COM ATERRAMENTO.
PROTEÇÃO ANTI-SURTO DE ATÉ 4.000 V.
FIRMWARE E GUIA DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS.
SUPORTE TÉCNICO EM TODO O BRASIL NA REDE AUTORIZADA INteLbras.

252050040035-6 12Dbl wom5000l
252050040016-5 14Dbl wom5000 mlmo



SWITCH 24 PORTAS RJ45 10/100MBPS PARA RACK SF2400QR

O SWITCH SF 2400 QR É UM EQUIPAMENTO QUE OFERECE ALTA PERFORMANCE, COM EXCELENTE RELAÇÃO CUSTO/BENEFÍCIO. POSSUI 24 PORTAS 10/100 MBPS COM QOS, COM NEGOCIAÇÃO AUTOMÁTICA DE VELOCIDADE, PODENDO ATINGIR TAXAS DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 200 MBPS EM MODO FULL DUPLEX.
SEU GABINETE METÁLICO GARANTE ROBUSTEZ AO EQUIPAMENTO E O DESIGN ATENDE AO PADRÃO 19" (EIA - ELECTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE) PERMITINDO SUA INSTALAÇÃO EM RACKS.
ADICIONALMENTE É POSSÍVEL INSTALÁ-LO HORIZONTALMENTE SOBRE UMA SUPERFÍCIE LISA BASTANDO APENAS FIXAR OS PÉS DE BORRACHA INCLUSOS NA EMBALAGEM.
24 PORTAS 10/100 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA (N-W AY)
INTEGRAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE REDE E COMPARTILHAMENTO DO ACESSO À INTERNET
QOS PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS, VOZ E VÍDEO
INSTALAÇÃO SIMPLES E RÁPIDA (PLUG & PLAY)
TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 200 MBPS
INTERLIGAÇÃO DE COMPUTADORES, ATAS, TELEFONES IP E OUTROS DISPOSITIVOS DE REDE
GUIA DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS E ESPANHOL
AUTO MDI/MDI-X PARA DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO (NORMAL/CROSSOVER)
FONTE DE ALIMENTAÇÃO INTERNA BIVOLT AUTOMÁTICA
GABINETE DESKTOP PARA UTILIZAÇÃO EM MESA OU PAREDE

PAINEL FRONTAL COM LEDS INDICADORES
252050040003-5

CÓDIGO EMBALAGEM



ROTEADOR WIRELESS 150MBPS 500MW WIN240

ADOTA UMA TECNOLOGIA DE TRANSMISSÃO DE ALTO DESEMPENHO COM VELOCIDADE DE ATÉ 150 MBPS E MAIOR ALCANCE DE SINAL ATRAVÉS DE SUA POTÊNCIA DE ATÉ 500 MW (27 DBM) VIA HARDWARE.
CHIPSET REALTEK RTL8196C.
INTERF ACE WIRELESS DE ATÉ 150 MBPS OPERANDO DENTRO DOS PADRÕES IEEE802.11B/G/N.
1 PORTA WAN RJ45 E 4 PORTAS LAN RJ45.
PORTA WAN E LAN1 COM SUPORTE A POE.
POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DE ATÉ 500 MW (27 DBM) VIA HARDWARE.
ANTENA OMNIDIRECIONAL E REMOVÍVEL COM GANHO DE 5 DBI.
GERENCIAMENTO E CONFIGURAÇÃO POR MEIO DE INTERF ACE WEB EM PORTUGUÊS.
FUNCIONA NOS MODOS ROTEADOR AP , ROTEADOR CLIENTE AP (CLIENTE WISP), AP, CLIENTE, WDS E MODO REPETIDOR.
DHCP CLIENTE E SERVIDOR.
QOS (TRAFFIC SHAPING).
SUPORTE A REDIRECIONAMENTO DE PORTAS E NAT .
OPERA NA FREQUÊNCIA DE 2,4 GHZ.
CONTROLE DE BANDA POR IP PARA PRIORIZAÇÃO DE APLICAÇÕES DE VOZ E VÍDEO.
SEGURANÇA WIRELESS UTILIZANDO WEP DE 64/128/152 BITS, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK COM TKIP/CCMP .
FIREWALL COM SUPORTE A FILTRO DE PORTAS, IP , MAC E URL.
SUPORTE A PPPOE, IP DINÂMICO, IP ESTÁTICO, VPN PASS-THROUGH, PPTP, DDNS, ICMP , SSH, NAT , DMZ, DOS, UPNP E SNMP .

FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOL T AUTOMÁTICA.
252050040038-7



MODEM ADSL2+ 24MBPS GKM1220

PARA INTERNETBANDALARGACOMVELOCIDADESDE ATÉ24 MBPS DE DOWNLOAD, ASSISTENTE DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS E ROTEADOR INTEGRADO. POSSUI DESIGN COMPACTO E PRÁTICO, IDEAL PARA RESIDÊNCIAS OU PEQUENAS EMPRESAS.
- ALTA VELOCIDADE DE ACESSO À INTERNET (ATÉ 24 MBPSDE DOWNLOAD E 1 MBPS DE UPLOAD, DE ACORDO COM O PLANO CONTRATADO COM A OPERADORA DE INTERNET)
- QOS POR IP E DSCP PARA PRIORIZAÇÃO DO TRÁFEGO DE DADOS
- FIREWALL INTEGRADO PARA SEGURANÇA AVANÇADA
- COMPATIBILIDADE COM AS TECNOLOGIAS ADSL, ADSL2 E ADSL 2+
- COMPARTILHAMENTO ATRAVÉS DE UM SWITCH OU ROTEADOR WIRELESS
- FUNÇÕES DE ROTEADOR E BRIDGE COM ENDEREÇAMENTO ESTÁTICO OU DINÂMICO
- SUPORTE AOS MODOS DE AUTENTICAÇÃO PPPOE E PPPOA
- SER VIDOR DHCP PARA DISTRIBUIÇÃO DE ENDEREÇOS DE IP
- SUPORTE A DMZ, NAT , PAT E NAPT
- SUPORTE A VPN PASS-THROUGH
- SUPORTE A SNMP , UPNP , SNTP , RIP (V1 E V2) E TR-069
- GERENCIAMENTO REMOTO VIA WEB (HTTP) CLI (TELNET)
- ASSISTENTE DE INSTALAÇÃO EM PORTUGUÊS
- FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOL T AUTOMÁTICA
- 2 ANOS DE GARANTIA
- ACOMPANHA: CABO PARA INSTALAÇÃO, MICROFILTRO E CD DE INSTALAÇÃO

252050040034-9

CÓDIGO EMBALAGEM



SENSOR PASSIVO 4008013 IVP3000PET

255130040005-5



SENSOR PASSIVO 4540022 IVP3000MWEX

255130040009-3



CONTROLE REMOT0 PARA CENTRAL ALARME COR PRETO XAC2000TX

255010040001-2



SENSOR ATIVO

255130040010-9 4540001 IV	a3060DIGItaL
255130040011-6 4540002 IV	a3100DIGItaL



SENSOR INFRA-VERMELHO SEM FIO 433MHZ IVP2000SF

255130040002-4

CÓDIGO EMBALAGEM



SENSOR PASSIVO

255130040007-9 4008012 IVp3000mw

255130040006-2 4540004 IVp3000mwpet



SENSOR PASSIVO 4008014 IVP3000OD

255130040008-6



TECLADO PARA CENTRAL ALARME

255190040004-2 4390175 Xat2000LcD	
255190040003-5 4540020 Xat3000LeD	



RECEPTOR PARA CONTROLE REMOTO UNIVERSAL XAR3060UN

255010040004-3



ELETRIFICADOR DE CERCA COM SLOT

ACEITA ATÉ 02 MÓDULOS, 1.600 METROS LINEARES DE FIO AÇO INOX POR MÓDULO, SISTEMA EXCLUSIVO DC/AT (EVITA FALSOS DISPAROS) PERMITE CONEXÃO DE DISPOSITIVOS SEM FIO, AJUSTE DE SENSIBILIDADE MICROPROCESSADO CERCA COM OU SEM CHOQUE, NESTE CASO MONITORA CORTE E ATERRAMENTO, SAÍDA PARA SIRENE, SAÍDA AUXILIAR PROTEGIDA CONTRA SOBRECARGA ENSÃO MÉDIA DE 10.000 VOL TS PULSATIVO +/- 10%, INTERVALO DE PULSOS ELÉTRICOS DE 1.2 SEGUNDOS (50 PULSOS/MIN. APROX.) 01 ZONA COM FIO, CARREGADOR DE BATERIA FLUTUANTE COM PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO E INVERSÃO DE POLARIDADE GABINETE PLÁSTICO PARA PROTEÇÃO DA CENTRAL COM ALOJAMENTO PARA BATERIA, ACOMPANHA 01 MÓDULO DE AL TA TENSÃO, PERMITE A CONEXÃO DE MAIS 01 CONTROLE REMOTO (OPCIONAL).

CÓDIGO	EMBALAGEM
255110040001-9	
255110040002-6	



CENTRAL DE ALARME MISTA COM 4 SETORES ANM 2003

CENTRAL COM 04 ZONAS IDENTIFICADAS NA CENTRAL E MAIS QUATRO VIA MONITORAMENTO (04 ZONAS COM FIO E 04 SEM FIO), TOTALIZANDO 08 ZONAS
VIA MONITORAMENTO; IDENTIFICAÇÃO DE USUÁRIO E PÂNICO POR CONTROLE REMOTO VIA MONITORAMENTO;
2 PARTIÇÕES E 01 SAÍDA PGM; ACOMPANHA 01 CONTROLE REMOTO (433,92MHZ), PERMITE CONEXÃO DE ATÉ 128 DISPOSITIVOS SEM FIO; SETORES DE ZONAS DE INCÊNDIO (NA); DISCADORA PARA 05 NÚMEROS TELEFÔNICOS COM 20 DÍGITOS CADA UM; 64 SENHAS PROGRAMÁVEIS (4 DÍGITOS);
PÂNICO SILENCIOSO OU SONORO, COM E SEM FIO; PÂNICO MÉDICO PELO TECLADO OU CONTROLE REMOTO; FUNÇÃO 24H COM OU SEM SIRENE;
SISTEMA DE ZONA INTELIGENTE PROGRAMÁVEL (EVITA DISPARO FALSO); DETECTA CORTE E CURTO DE SIRENE E LINHA TELEFÔNICA;
ALIMENTAÇÃO 110/220 VOL TS.

CÓDIGO	EMBALAGEM
255120040001-8	



CENTRAL ALARME

CÓDIGO	EMBALAGEM
255120040004-9	4390161 aNm2004mF
255120040005-6	4390162 aNm2008mF
255120040003-2	4390189 aNm3008st
255120040002-5	4390193 aNm3004st

Isoladores
Porcelana
e PVc

CÓDIGO	EMBALAGEM



ROLDANA DE PORCELANA SEM PARAFUSO BAIXA TENSÃO

233050000010-0	24X24
233050000002-5	30X30mm
233050000003-2	36X36mm
233050000004-9	42X42mm
233050000005-6	48X48mm



CLEATS PORCELANA SEM PARAFUSO PAR

233050000001-8



ISOLADOR PORCELANA BAIXA TENSÃO PARA REX PADRÃO CEMIG

233050000017-7	76X79mm
233050000008-7	72X72mm



ISOLADOR EPOXI INTERNO ROSCA LATÃO

233070313001-7	25X30mm	500V	6mm
233070313002-4	30X40mm	500V	6mm
233070313003-1	40X40mm	500V	10mm
233070313005-5	50X60mm	750V	10mm
233070313006-2	80X70mm	750V	16mm
233070313004-8	50X50mm	750V	10mm
233070313007-9	16X25mm	750V	6mm



CLEATS PVC COM PREGO

233030000004-1

CÓDIGO	EMBALAGEM



CASTANHA FIM DE LINHA DE PORCELANA MARROM

233050000014-8	40X60mm
233050000015-5	60X80mm
233050000016-2	85X90mm



ISOLADOR PORCELANA OLHAL 57X80MM ROSCA SOBERBA 5/16

233050000009-4



ISOLADOR PREMIX INTERNO 1000V ROSCA

233070000007-8	16X25mm		6mm
233070000008-5	25X30mm		6mm
233070000014-6	40X40mm	3/8 bt	
233070000009-2	40X40mm		10mm



ROLDANA PVC COM PREGO BAIXA TENSÃO

233030000001-0	24X24mm
233030000002-7	30X30mm
233030000003-4	36X36mm



ISOLADOR PINO POLIMÉRICO 36,2KV 60HZ COM ROSCA 1" PADRÃO CEMIG

233040000008-8

Isoladores
Porcelana
e PVc

CÓDIGO EMBALAGEM



ISOLADOR PINO POLIMÉRICO COM AMARAÇÃO 15KV IP101A PADRÃO CEMIG

233090000001-4



ISOLADOR PINO PORCELANA 34,5KV MULTICORPO PADRÃO CEMIG

233040000006-4



ISOLADOR PEDESTAL PORCELANA 15KV 76 DES01000AM/MM219485 PADRÃO CEMIG

233050000023-0



ISOLADOR PINO PORCELANA HI-TOP PADRÃO CEMIG

233040000003-3 15kV Hr15 1”

233040000005-7 25kV 3/8”



BUCHA PASSAGEM PINO

233020000002-8 INterNo/INterNo 15kV 200a 3/8

233020000004-2 INterNo/INterNo 25kV 200a 3/8

233020000007-3 INterNo/INterNo 15kV 400a 1/2

CÓDIGO EMBALAGEM



ISOLADOR DISCO ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV PADRÃO CEMIG

233090000002-1



ISOLADOR DISCO COM BOLA DE VIDRO 120KN 230KV PADRÃO CEMIG

233011192001-9

CÓDIGO	EMBALAGEM



LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA ESPIRAL E27 T2

235060279048-8	15w LUZ Do Dia 127V	
235060279020-4	20w braNca morNa 127V	
235060279016-7	20w LUZ Do Dia 127V	
235060279080-8	20w braNca morNa 220V	
235060279079-2	20w LUZ Do Dia 220V	
235060279041-9	23w braNca morNa 127V	
235060279084-6	23w LUZ Do Dia 127V	
235060279029-7	23w braNca morNa 220V	
235060279083-9	23w LUZ Do Dia 220V	
235060279003-7	20w braNca morNa 127V	



LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 4 PINOS DUPLA

235060279036-5	18w braNca morNa	20pÇs
235060279042-6	32w LUZ Do Dia	12pÇs



LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 26W 840 2 PINOS DUPLA

235060279027-3		10pÇs



LÂMPADA FLUORESCENTE HO

235060279046-4	073w t	-05 840	40pÇs
235060000006-0	110w t	-12 sUper 85	15pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



LÂMPADA HALÔGENA 40W HALOPIN G9

235080000003-7	127V cLara		5pÇs
235080000071-6	127V L	t	5pÇs
235080000056-3	220V cLara		5pÇs
235080000069-3	220V L	t	5pÇs



LÂMPADA VAPOR METÁLICA CDM-T G12

235160279011-9	035w	amareLa	12pÇs
235160279018-8	070w	amareLa	12pÇs
235160279017-1	070w	braNca	12pÇs
235160279015-7	150w	amareLa	12pÇs
235160279016-4	150w	braNca	12pÇs



LÂMPADA FLUORESCENTE

235060279001-3	28w t	-05 840	40pÇs
235060279019-8	20w t	-10 840	30pÇs
235060279031-0	14w t	-05 840	40pÇs
235060279013-6	36w t	-08 tLD36w/840	25pÇs
235060279009-9	36w t	-08 tLD36w 54/765	25pÇs
235060279063-1	28w t	-05 830	40pÇs
235060279045-7	40w t	-10/12 5000k	30pÇs



LÂMPADA VAPOR METÁLICA TUBULAR

235160279006-5	0070w	cDo-tt e27 828	12pÇs
235160000018-0	0250w	HpI-t pLUs	12pÇs
235160000007-4	0400w	HpI-t pLUs	12pÇs
235160000008-1	1000w	HpI-t pLUs	04pÇs
235160279026-3	2000w	HpIt/H 380	04pÇs
235160279027-0	2000w	HpIt/U 220	04pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



LÂMPADA VAPOR METÁLICA E40 828

235160279010-2	150w cDo-et	12pÇs
235160279001-0	250w HpI-e pLUs	12pÇs



LÂMPADA VAPOR METÁLICA

235160000011-1	070w HQIts wDL r7s3000	12pÇs
235160000016-6	070w HQIts/HsItD NDL r7s 4200	12pÇs
235160000012-8	150w HQIts wDL r7s300k	12pÇs
235160000017-3	150w HQIts NDL r7s 4000k	12pÇs
235160279030-0	150w cDm-tD r7s 830	12pÇs
235160279023-2	150w cmD-tD rX7 150w 830es	12pÇs



LÂMPADA LED TUBULAR T8

256010279003-5	10w 600mm 865	10pÇs
256010279050-9	14,5w 1200mm 865	10pÇs



LÂMPADA LED REFLETORA E27

256010279024-0	par30	9,5w 220V 827	10pÇs
256010279006-6	par30	12w 127V 827	06pÇs



LÂMPADA LED GU10 5W BIVOLT 36 GRAUS

256010279023-3	6500k	6pÇs
256010279038-7	2700k	6pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W CDM-R E27 PAR30L

235160000005-0	35w 30GraUs	6pÇs
235160279002-7	70w 40GraUs	6pÇs
235160279003-4	70w 10GraUs	6pÇs



LÂMPADA LED PAR30 DIMERIZÁVEL 12W 127V E27 2700K

256010279006-6	6pÇs



LÂMPADA LED DIMER E27 2700K

256010279049-3	par20	5,5w 220V	6pÇs
256010279048-6	par20	6w 127V	6pÇs



LÂMPADA LED BULBO E27 BIVOLT

256010279041-7	6,5w 3000k 6pÇs
256010279043-1	09w 6500k 6pÇs
256010279044-8	09w 3000k 6pÇs
256010279130-8	13,5w 6500k 6pÇs
256010279134-6	09,5w 6500k 6pÇs
256010279131-5	13,5w 3000k 6pÇs
256010279133-9	09,5w 3000k 6pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE COM PROTEÇÃO MAGNÉTICO 220V MONOFÁSICO

216120103001-7	1X30a	5cV seca	mD	140
216120103002-4	1X40a	7,5cV seca	mD	150
216120103003-1	1X50a	10cV seca	mD	1160
216120103008-6	1X60a	12.5cV seca	mD	1162



CHAVE DUPLA POLARIDADE 3X15A 220V 5CV TRIFÁSICO 1710

216010103001-1



CHAVE REVERSORA 1X30A 220V 5,0CV MONOFÁSICO NR-2

216140103023-7



CHAVE SIMPLES MAGNÉTICO 220V TRIFÁSICO

216120103004-8 3X15a 2cV Nr-3
216120103005-5 3X20a 3cV Nr-4
216120103006-2 3X30a 5cV Nr-5
216120103007-9 3X60a 10cV Nr-7

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE COMUTADORA MAGNÉTICO 220V TRIFÁSICO PARA 2 MOTORES

216070103006-0 3X30a 5,0cV 8410
216070103007-7 3X45a 7,5cV 8420
216070103008-4 3X52a 10 cV 8430
216070103009-1 3X80a 15 cm 8440



CHAVE ESTRELA TRIÂNGULO MAGNÉTICO 220V TRIFÁSICO

216090103001-3 3X030a 10cV seca 160
216090103002-0 3X045a 15cV seca 161
216090103003-7 3X060a 20cV seca 162
216090103004-4 3X090a 30cV seca 163



CHAVE REVERSORA 220V TRIFÁSICO

216140103001-5 3X20a 3,0cV Nr-9
216140103002-2 3X30a 5,0cV Nr-10
216140103003-9 3X60a 10cV Nr-11

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERFONE UNIVERSAL EXTENSÃO/ PORTEIRO/RESIDÊNCIAL E COLETIVO DE 6 A 12V AZ01

239140778003-8



KIT PORTEIRO RESIDENCIAL SOBREPOR COM ACIONAMENTO 110/220V F9AZ

239140778022-9



KIT PORTEIRO VÍDEO COLORIDO MEMORY PORT SENSE

239140778106-6



MONITOR EXTENSÃO PARA PORTEIRO VÍDEO COLORIDO COM TELEFONE SEM CÂMERA

239140778105-9



KIT PORTEIRO VÍDEO COLORIDO CLASSIC

239140778113-4



PORTEIRO EXTERNO F12CD PARA CENTRAL

239140778107-3

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERFONE INTERCOMUNICADOR PARA 2 PONTOS LD-02BU/AZ02

239140778007-6



KIT PORTEIRO RESIDENCIAL SOBREPOR COM ACIONAMENTO 127 E 220V 3W F8NT/F8NTL

239140778044-1



KIT PORTEIRO VÍDEO COLORIDO PIN HOLE SENSE COR ALUMÍNIO

239140778088-5



MONITOR EXTENSÃO PARA PORTEIRO VÍDEO COLORIDO SENSE COR BRANCO

239140778089-2



MÓDULO AMPLIFICADOR PARA GABINETE GE/2/3/4

239140778046-5



UNIDADE EXTENSÃO VÍDEO COLORIDO PORTEIRO COM CÂMERA PIN HOLE COLETIVO

239140778084-7 coLorIDo coLetIVo

CÓDIGO EMBALAGEM



MÓDULO 2 BOTÕES ÚNICO MOD 2U

239140778050-2



MODULO COM 4 BOTÕES UNICO MOD 4U

239140778008-3



MÓDULO COM 8 BOTÕES ÚNICO

239140778052-6



UNIDADE EXTERNA VÍDEO PORTEIRO RESIDÊNCIAL COLORIDO D&N

239140778065-6



PORTEIRO EXTERNO F12 PARA CENTRAL 12V 3W 900201868

239140778001-4



CONTROLE ACESSO TECLADO E RECEPTOR SEM FIO

255240778001-9

CÓDIGO EMBALAGEM



MODULO CEGO PARA GABINETE GE/2/3/4 MOD ZERO

239140778053-3



MODULO COM 2 BOTÕES COMPOR MOD 2C

239140778054-0



MÓDULO COM 6 BOTÕES ÚNICO MOD 6

239140778051-9



MODULO PORTEIRO DUPLO COM 16 BOTÕES

239140778095-3



FONTE ALIMENTAÇÃO PARA FECHADURA/ PORTÃO BIVOLT 12V TRA-400 COM BOTÃO

239140778109-7



FONTE ALIMENTAÇÃO PARA FECHADURA E PORTEIRO 127/220V E 12V TRA-400 CONSUMO 400MA

239140778031-1

CÓDIGO	EMBALAGEM



GABINETE SEM ACESSÓRIOS DE EMBUTIR

239140778047-2	para 08 poNtos Ge/2
239140778048-9	para 16 poNtos Ge/3
239140778049-6	para 24 poNtos Ge/4
239140778093-9	para 32 poNtos Gs/3
239140778094-6	para 16 poNtos Gs/2



FECHO ELETROMAGNÉTICA EMBUTIR 12V COM TRINCO AJUSTÁVEL FC91LA

239140778072-4	



FECHO ELETROMAGNÉTICA EMBUTIR 12V COM TRINCO FIXO FC91LF

239140778073-1	



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V AÇO INOX ESCOVADO PARA PORTA DE VIDRO MAÇANETA MODELO L (VIDRO/VIDRO) PV90

239140778079-3	cromaDo pV90-2 recortes para FIXaÇÃo
239140778097-7	INoX pV90-2 FUros para FIXaÇÃo



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA PORTA VIDRO INOX MAÇANETA BOLA

239140778101-1	pV90 1 FUro para FIXaÇÃo
239140778081-6	pV90-1 recorte para FIXaÇÃo

CÓDIGO	EMBALAGEM



PORTEIRO EXTERNO

239140778018-2	F10 para mIcro pabX F acILItare
239140778040-3	F9 900201085



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V 15W

239140778010-6	c-90D DUpLa
239140778028-1	abertUra para Fora c90aFD
239140778006-9	com clLINDro aJUstÁVeL



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V 3W C-90DB BOTÃO

239140778013-7	



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V C90 DP INOX

239140778069-4	



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA PORTA VIDRO INOX MAÇANETA EM L (VIDRO/ ALVENARIA) PV901RAF (1 RECORTE PARA FIXAÇÃO)

239140778033-5	

CÓDIGO	EMBALAGEM



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA PORTA VIDRO INOX MAÇANETA BOLA

239140778080-9 pV90 2 recortes para FIXaÇÃo
239140778098-4 pV90-2 FUros para FIXaÇÃo
239140778071-1 pV90-1 FUros para FIXaÇÃo



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V AÇO ESCOVADO PARA PORTA DE VIDRO SOBREPOR MAÇANETA MODELO L PS90 COM FURO (PORTA MADEIRA OU METÁLICAS)

239140778082-3



BOTOEIRA COMANDO PARA FECHADURA ELETRÔNICA 900102001

239140778045-8



KIT CONTROLE REMOTO PARA LÂMPADA E FECHADURA 127/220V HRC

239140778015-1



AMPLIFICADOR BOOSTER PARA VÍDEO PORTEIRO COLETIVO PARA 8 MONITORES

239140778035-9



MESA OPERADORA COM CONTROLE JOYSTICK HMC3

239140778032-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V AÇO ESCOVADO PARA PORTA DE VIDRO MAÇANETA MODELO L (VIDRO/ALVENARIA) PV90

239140778078-6 pV90 2 FUros para FIXaÇÃo
239140778100-4 pV90-1 FUro para FIXaÇÃo



FECHADURA ELETROMAGNÉTICA PORTA VIDRO INOX MAÇANETA BOLA

239140778102-8 pV90 1 recorte abertUra para Fora
239140778103-5 pV90 1 FUro abertUra Fora



CHAVE COMANDO PARA FECHADURA ELETRÔNICA 900102002

239140778055-7



CONTATO DESLIZANTE PARA DOBRA DE PORTÕES

239140778036-6



RÁDIO TRANSMISSOR MULTICODE COM 4 COMANDOS PARA DESLIPORT

239140778021-2



FONTE PARA INTERCOMUNICADOR INTERNO RL-1000

239140778009-0

CÓDIGO	EMBALAGEM



TELEFONE TI FLEX PARA CENTRAL HDL

239030778006-3



TELEFONE MESA COM IDENTIFICADOR CHAMADA 60HZ BRANCO CENTRIXFONE ID

239030778018-6



MESA OPERADORA CI2000 COM TRA400 90020164

239140778060-1



MÓDULO PARA MESA CI2000 PARA 6 PONTOS 90020165

239140778062-5



PLACA RAMAL DESBALANCEADO COM 4 RAMAIS FACILITARE

239030778011-7



PLACA TRONCO COM 2 TRONCOS FACILITARE 900201879

239030778014-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



TELEFONE MESA 60HZ CENTRIXFONE

239030778020-9 preto

239030778021-6 braNco



TELEFONE PAREDE 60HZ CENTRIXFONE

239030778002-5 preto

239030778017-9 braNco



MÓDULO PARA MESA CI2000 PARA 10 PONTOS 900201651

239140778061-8



CENTRAL BASE FLEX

239030778003-2 72 poNtos 08 ramals

239140778085-4 32 poNtos 32 ramals

239030778023-0 152 poNtos 08 ramals



PLACA RAMAL BALANCEADO PARA 16 RAMAIS 00201961/2140

239030778004-9



MICRO PABX CENTRIX

239030778001-8 4 troNcos 12 ramals

239030778012-4 2 troNcos 08 ramals

CÓDIGO	EMBALAGEM



FERRO SOLDA PONTA RETA HIKARIPLUS

229051083005-3	50w 127V sc60
229051083006-0	034/40w 127V sc40
229051083007-7	025/30w 127V sc30
229051083008-4	025/30w 220V sc30
229051083018-3	50w 220V sc60
229051083019-0	34w 220V sc40



FERRO SOLDA POWER

229051083020-6	265w-127V 21k009
229051083021-3	245w-220V 21k012



PISTOLA SOLDAR FIRE

229051083013-8	45w-127V Flre100
229051083014-5	40w 220V Flre 100
229051083015-2	65w-127V Flre 150
229051083016-9	55w-220V Flre 150



SUGADOR SOLDA METAL AZUL HIKARI 21K161/HK192

229051083002-2



ESTAÇÃO SOLDA ANALÓGICO 127V-60W HK-936B

229051083017-6

CÓDIGO	EMBALAGEM



FERRO SOLDA MACHADINHA

229051083004-6	180w-127V
229051083010-7	180w-220V
229051083011-4	250w-127V
229051083012-1	250w-220V



FERRO SOLDA PORTÁTIL A BATERIA 3AA HIKARI HK-45B

229051083024-4



SUPORTE FERRO SOLDA HIKARI 21K150

229051083001-5



FERRO SOLDA GAS HK-900 HIKARI

229051083023-7



TESTADOR TENSÃO 150-500VDC/110-380VAC HK-TEST

231111083001-1

CÓDIGO EMBALAGEM



DETECTOR TENSÃO 24-1000VAC CAT III HK-VOLT

231111083002-8



TERRÔMETRO DIGITAL CAT III 1000V HTR-770

231091083007-8



FASÍMETRO MEDIDOR SEQUÊNCIA FASE 400-690V HFA-690

231091083002-3



TERMÔMETRO INFRAVERMELHO LASER LCD -50/+500C HT-450

231091083006-1



LUPA COM LED BIVOLT 6W BRANCO

236011083003-3 5X HL-500

236011083004-0 8X HL-500

CÓDIGO EMBALAGEM



MULTÍMETRO ANALÔGICO 1000V HM-202A

231091083004-7



PONTA PROVA AC/DC

231091083011-5 catII 16a 1000V Hk-1

231091083012-2 cat II 15a 1000V Hk-3

231091083013-9 catIII-1000V/catIV-600V Hk-7



TESTADOR CABO REDE RJ45/RJ11/BNC HTC-41

255231083002-3



BATERIA SELADA 7AH 12V SH7/12 ESTACIONÁRIA (UNIPOWER)

213020464001-1



SOPRADOR TÉRMICO 127V 1500W COM AJUSTE TEMPERATURA

229251083001-9

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE SOBREPOR COM ACRÍLICO COR BRANCA LSDP

236050471026-2	4X16w
236050471043-9	2X16w
236050471044-6	2X32w



LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPACTA E27

236050526087-2	cor braNca 1X27w ta6
236050526088-9	cor braNca 2X27w ta7
236050821015-7	cor preta 1X27w ta6
236050821017-1	cor preta 2X27w ta7



LUMINÁRIA TC 2XT8 SEM LÂMPADA COR BRANCA

236050821003-4	60cm
236050821006-5	120cm



LUMINÁRIA FLUORESCENTE TRAPÉZIO COR BRANCA

236050000131-9	1X20w
236050000132-6	2X20w
236050000133-3	1X40w
236050000134-0	2X40w



LUMINÁRIA FLUORESCENTE POLICARBONATO 2X28/32W 7012956

236050271001-1	

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUMINÁRIA FLUORESCENTE DE EMBUTIR COR BRANCA COM ACRÍLICO LDDP

236170471001-4	4X16w
236050471027-9	2X32w
236050471028-6	2X16w



LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA TUB LED T8 COR BRANCA LDEQ

236050471034-7	4XtUb LeD 60cm LDeQ416
236050471003-3	2XtUb LeD 60cm LDeQ216
236050471021-7	2XtUb LeD 120cm LDeQ232



LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA TUB LED T8 COR BRANCA LSEQ

236050471053-8	4XtUb LeD 60cm LseQ416
236050471051-4	2XtUb LeD 120cm LseQ232
236050471038-5	2XtUb LeD 60cm LseQ216



LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA TUB LED T8 COR BRANCA LSPAQ

236050471059-0	2XtUb LeD 60cm LspaQ216
236050471060-6	2XtUb LeD 120cm LspaQ232



LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA TUB LED T8 COR BRANCA LDPAQ

236050471054-5	2XtUb LeD 60cm LDpaQ216
236050471055-2	2XtU LeD 120cm LDpaQ232

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUMINÁRIA PARA PISO SEM GRADE PRETA

236170907006-9 para par20 524
236170907005-2 para par38 526
236170907006-6 para ar70 544



ESPETO PARA JARDIM PRETO PARA LÂMPADA PAR20/38 610/015 EJP20PT

236170750126-8



LUMINÁRIA TARTARUGA COM GRADE 60W

236170045014-3 preta
236170045038-9 braNca



LUMINÁRIA TARTARUGA DE ALUMÍNIO COM GRADE

236050907001-9 braNca 60w 501
236050907002-6 preto 60w 501
236050907003-3 preto 100w 508
236050907004-0 braNca 100w 508



LUMINÁRIA ABERTA PARA VAPOR MERCÚRIO E27 26MM 125W IP100

236070000004-4

CÓDIGO	EMBALAGEM



PRATO ALUMÍNIO VERDE/BRANCO SEM COLARINHO

236140241001-8 10 poLeGaDas
236140241002-5 8 poLeGaDas



ESPETO PARA JARDIM PRETO FECHADO FM

236170907019-9 1Xpar20 GU 575
236170907028-1 1XDIc GU 574



PROJETOR RETANGULAR PARA LÂMPADA OLIVO

236130249002-8 160w pJc162/46p
236130523001-0 br/bG p/70/150HQI pJc70150p
236130954002-3 Vs/Vm/Vmt/mI.400/500w pJc402p



PROJETOR CIRCULAR LEVE E27 OLIVO

236130090001-7 0060w
236130090003-1 0200w rar200/prD200
236130090006-2 0500w Lm250/Vm125



PENDENTE ACRÍLICO PRIMÁTICO E27 ATUAL

236171514001-5 16” 1X59w tLp02
236171514004-6 12” 1X25w tLp01

CÓDIGO EMBALAGEM



ARANDELA ID COLONIAL 4 VIDROS PARA 1X60W E27 L2B

236170224001-8 oUro VeLHo
236170224023-0 preto



PENDENTE ID SEXTAVADO PARA 1X60W E27 L3C

236170224020-9 oUro VeLHo
236170224022-3 preto



ARANDELA F MARROM VELHO EXTERNA E27

236170000539-8 para 1X12w ae207oV
236170000545-9 para 1X20w ae225oV



ARANDELA F BRANCA EXTERNA E27

236170000538-1 para 1X12w ae207br
236170000540-4 para 1X20w ae225br



ARANDELA F BRANCO EXTERNA

236170000390-5 2X20w e27 ae108
236170000391-2 1X20w e27 ae106

CÓDIGO EMBALAGEM



ARANDELA ID COLONIAL 6 VIDROS PARA 1X60W E27 L3B

236170224003-2 oUro VeLHo
236170224024-7 preto



PENDENTE ID COLONIAL 4 VIDROS PARA 1X60W E27 L2C

236170224002-6 oUro VeLHo
236170224021-6 preto



POSTE COLONIAL 1,76CM PARA LÂMPADA 1X60W E27

236170224026-1 preto p3pr
236170224027-8 braNco p3br
236170224028-5 oUro VeLHo p3oV



ARANDELA TRIÂNGULO COM VIDRO FOSCO E27

236170000202-1 braNca peQUeNo 1X60w 509p/1570
236170000050-8 braNca mÉDIo 1X60w 509Gbr/1575
236170440005-2 braNca GraNDe 2X60w FL1590
236170440027-4 marrom mÉDIo 1X60w FL1578
236170440038-0 preto peQUeNo 1X60w FL1574
236170440037-3 preto mÉDIa 1X60w FL1579

CÓDIGO	EMBALAGEM



ARANDELA L DE SOBREPOR COM VIDRO FOSCO E GARRA CROMADO 60W 1706/1711

236170591008-6



LUMINÁRIA PARA TUB LED ARIES

236170780024-8	caFÉ	70cm L	t27005
236170780025-5	caFÉ	120cm L	t27006
236170780026-2	braNca	70cm L	t27005
236170780027-9	braNca	120cm L	t27006



SPOT CONE ATENA

236150444004-3	braNco Fosco	1XGU10 DIcrólca/ar70 Lsa10092
236150444007-4	preto Fosco	1XGU10 DIcrólca/ar70 Lsa10092
236150444008-1	braNco Fosco	1Xpar20 Lsa10090bF
236150444010-4	preto	Fosco 1Xpar20 Lsa10090pF



SPOT FLEX SEM ALETA HASTE INDALUZ

236151060001-1	braNco Haste	braNco	1X100w a193
236151060002-8	preto	Haste preto	1X100w a011
236151060003-5	braNco Haste	braNco	2X100w a334
236151060004-2	preto	Haste preto	2X100w a013



SPOT FLEX COM ALETA HASTE INDALUZ

236151060005-9	braNco	Haste preto	1X100w a019
236151060006-6	preto	Haste preto	1X100w a015
236151060007-3	braNco Haste	braNco	2X100w a018
236151060008-0	preto	Haste preto	2X100w a017

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLAFON L DE SOBREPOR COM VIDRO FOSCO E GARRA CROMADO

236170591010-9	1X60w	25cm	Garra cromaDo
236170591011-6	2X60w	30cm	Garra cromaDo
236170591012-3	2X60w	40cm	Garra cromaDo



PLAFON BOLA FUTEBOL 2X20W E27 1305

236170744011-6	aZUL
236170744012-3	preto



TRILHO ELETRIFICADO ALTENA

236170444001-0	braNco	Fosco	1 metro tra00001
236170444003-4	braNco	Fosco	2 metros tra00002
236170444037-9	preto	Fosco	1 metro tra00001
236170444040-9	preto	Fosco	2 metros tra00002



PLAFON L BRANCO ACRÍLICO LEITOSO E27

236170591027-7	20X20cm	para	2X11w 373
236170591026-0	35X35cm	para	4X20w 500
236170591025-3	45X45cm	para	4X20w 501
236170591047-5	60X60cm	para	8X15w 377



PLAFON AT BRANCO COM TEXTURA QUADRADO PARA 1X60W E27

236170744073-4	1314	peQUeNo	
236170744074-1	1314	mÉDIo	
236170744075-8	1314	GraNDe	

CÓDIGO	EMBALAGEM



PAINEL DE LED STE BIVOLT STELLA

236170000042-5 09w 4000k 15cm stH4941/40	
236170000052-2 09w 5700k 15cm stH4941/57	
236170000358-5 18w 3000k 23cm stH4942/30	
236170000359-2 18w 4000k 23cm stH4942/40	
236170000214-4 18w 5700k 23cm stH4942/57	
236170000365-3 25w 3000k 30cm stH4943/30	
236170000366-0 25w 4000k 30cm stH4943/40	
236170000220-5 25w 5700k 30cm stH4943/57	
236170000215-1 32w 3000k 40cm stH4944/30	
236170000055-3 32w 4000k 40cm stH4944/40	
236170000056-0 32w 5700k 40cm stH4944/57	



SPOT NL BT EMBUTIR QUADRADO LISSE NEW LINE

236150245016-7 1XmINI DIcrólca GU10 b50931	
236150245008-2 1XmINo DIcrólca GU10 b51501	
236150245105-8 1X50w GU10 b50521	
236150245109-6 1X50w par20 b50531	
236150245113-3 1X50w ar70 b50541	



SPOT NL BT EMBUTIR REDONDO LISSE NEW LINE

236150245017-4 1XmINI DIcrólca GU10 b50933	
236150245012-9 1XmINI DIcrólca GU10 b51701	
236150245121-8 1X50w GU10 b50721	
236150245122-5 1X50w par20 b50731	
236150245123-2 1X50w ar70 b50741	

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE TRIPOLAR SIMPLES PARA CAIXA 2X4 250V 3CV

216040231002-7	20a	cs101tscc	QtD 10
216040231083-6	30a	cs101tpcc	QtD 10



CHAVE TRIPOLAR SIMPLES COM ALAVANCA METÁLICA 250V 3CV

216040231006-5	30a	cs301tp/	QtD 10
216040231011-9	20a	cs302ts/ss	QtD 10
216040231081-2	20a	cs301ts/ss	QtD 10



CHAVE BIPOLAR SIMPLES COM ALAVANCA METÁLICA 15A-120V / 10A-250V 1CV CS301BS/SS

216040231008-9	QtD 20



CHAVE SIMPLES COM ALAVANCA DE NYLON VERMELHO 10A-120V/- 6A-250V 0,5CV CS301CAEB2FS/SS

216040231028-7	QtD 10



CHAVE DE REVERSÃO UNIPOLAR COM ALAVANCA METÁLICA 15A-120V / 10A-250V

216040231033-1	14101	QtD 10
216040231034-8	14103	QtD 10
216040231035-5	14123	QtD 20

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE PARA MOTOR TRIFÁSICO 30A 5CV 250V CS102

216080231001-6	QtD 10



CHAVE BIPOLAR SIMPLES COM ALAVANCA METÁLICA 120V A 250V

216040231007-2	20a 1,5cV	cs301as/ss	QtD 10
216040231029-4	30a 2cV	cs301mp/ss	QtD 10



CHAVE BIPOLAR SIMPLES COM ALAVANCA METÁLICA 10A-120V / 6A-250V 0,5CV CS301CMB1S/SS

216040231009-6	QtD 20



CHAVE UNIPOLAR SIMPLES COM ALAVANCA METÁLICA 6A-120V / 3A-250V

216040231010-2	cs301Dmb1p1	QtD 50
216040231022-5	cs301DaFb2Fp1	QtD 100
216040231023-2	cs301Daeb2Fp1	QtD 100



CHAVE BIPOLAR COM ALAVANCA METÁLICA 15A-120V / 10A-250V

216040231038-6	14201 reVersíVeL	QtD 10
216040231030-0	14203 reVersíVeL	QtD 10
216040231032-4	14205	QtD 10
216040231037-9	14223	QtD 10
216040231041-6	14211	QtD 05

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE TRIPOLAR COM ALAVANCA METÁLICA 15A-120 / 10A-250V

216040231003-4	14303 reVersÍVeL	QtD 05
216040231013-3	14323	QtD 10



CHAVE 17101-A2B1STSECB UNIPOLAR LIGA/ LIGA ALAVANCA METÁLICA 5A-120V / 2A-250V

216040231018-8	QtD 10



CHAVE UNIPOLAR COM UM CONTATO FECHADO 1A-120V / 0,5A-250V

216040231024-9	cs390NF/p1	QtD 10
216040231026-3	cs391NF/p1	QtD 10



INTERRUPTOR 18531-GFSTSECB PULSADOR 1NA 1A-120V / 0,5A-250V

216040231021-8	QtD 10



PRESSOSTATO TRIFÁSICO 250V 5CV

231030231001-0	080-120	LIbras 1208/35106sDbQ	QtD 05
231030231002-7	125-175	LIbras 1206/35113sDaQ	QtD 05

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE 17201-A2B1STSE-CB BIPOLAR LIGA/ LIGA ALAVANCA METÁLICA 5A-120V / 2A-250V

216040231020-1	QtD 10



CHAVE UNIPOLAR COM UM CONTATO ABERTO 1A-120V / 0,5A-250V

216040231025-6	cs390Na/p1	QtD 50
216040231027-0	cs391Na/p1	QtD 10



INTERRUPTOR 18533-GFSTSECB PULSADOR 1NF 1A-/120V / 0,5A-250V

216040231031-7	QtD 10



INTERRUPTOR 15A-120V / 10A-250V

232020231001-0	36127-a2Fb2Fe2s pLUs	QtD 20
232020231002-7	36123-a2Fb2Fe2scb 1Na LIGa/DesLIGa	QtD 20



MICRO INTERRUPTOR 20A-120V / 15A-250V

216040231076-8	mG2601Ir/e3	QtD 10
216040231077-5	mG2605Ir/e3	QtD 10
216040231078-2	mG2607Ir/e3	QtD 10
216040231079-9	mG2603Ir/e3	QtD 10
216040231080-5	mG2606Ir/e3	QtD 10
216040231014-0	mG2604Ir/e3	QtD 10

CÓDIGO	EMBALAGEM



MICRO INTERRUPTOR 40108-A2E2QCB REVERSÍVEL HASTE RIGIDA 15A 120/250V

216040231040-9 QtD 10



CHAVE TRIPOLAR BLINDADA

216220231001-6	60a 15cV 600V F-822	QtD 05
216220231002-3	100a 30cV 600V F-823	QtD 02
216240231003-8	30a 3cV 250V F-321	QtD 02
216240231004-5	60a 7,5cV 250V F-322	QtD 02



BOTOEIRA BIPOLAR DE COMANDO COM 1 BOTÃO 15A 120V 12001MFT2EP1Q

222030231031-9 QtD 02



CHAVE COM TECLA DE 15A-120V / 10A-250V

216040231047-8	UNIpoLar	14123	mFt3Fep1Q	QtD 10
216040231050-8	UNIpoLar	14123	mFt1Fp1Q	QtD 10
216040231052-2	bIpoLar	14201	mFt1Fp1Q reVersÍVeL	QtD 10
216040231053-9	bIpoLar	14203	mFt1Fp1Q	QtD 10
216040231058-4	bIpoLar	14223	mFt1Fp1Q	QtD 10



CHAVE UNIPOLAR REVERSÍVEL PULSADOR 10A-120V / 6A-250V

216040231074-4	16105-mFtFe2b	LIGa/DesLIGa/LIGa	10a	QtD 10
216040231016-4	16123-mFtFe2s-cb	LIGa/DesLIGa	6a	QtD 10

CÓDIGO	EMBALAGEM



MICRO INTERRUPTOR 40108-A1E2QCB REVERSÍVEL PINO BÁSICO 15A 120/250V

216040231039-3 QtD 10



CHAVE BOIA 15A 3CV 250V

216060231003-2	INFerIor	Vareta	cb-1007	QtD 05
216060231004-9	sUperIor	Vareta	cb-1008	QtD 05



CHAVE UNIPOLAR COM TECLA 6A-120V

216040231001-0	cor	preta	13123	QtD 20
216040231004-1	cor	braNca	13123	QtD 10



CHAVE COM TECLA 10A-120V

216040231059-1	UNIpoLar	15101	m1Ft1Fe2s reVersÍVeL	QtD 10
216040231060-7	UNIpoLar	15103	m1Ft1Fe2s reVersÍVeL	QtD 10
216040231068-3	UNIpoLar	15123	m1Ft1Fe2s	QtD 10



CHAVE 16123 UNIPOLAR LIGA/DESLIGA TECLA REDONDA 10A

216040231015-7	m2Ft4Fe3b-cb preta	QtD 10
216040231084-3	m2bt4be3b-cb braNca	QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



CHAVE 20123-M1FT1FE3B-CB UNIPOLAR LIGA/DESLIGA TECLA 15A-120V / 10A-250V

216040231036-2 QtD 10



RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 1200VA 127/220V REF-10

246040231001-1 QtD 20



MINUTERIA DIGITAL 127/220V 500W 90S MNT-10

231040231004-0 QtD 10



CHAVE CS-603A SIMPLES 3X30A 220V 5CV

216040231085-0



CHAVE BOIA SUPERIOR/INFERIOR 15A

216060231001-8 cb-2002 com 2 metros QtD 16

216060231002-5 cb-2012 com 1,2 metros QtD 16

CÓDIGO EMBALAGEM



PROTETOR DPS TELEFONE PADRÃO AMERICANO RJ11 AKT2390/2391

239250556003-4 QtD 18



TOMADA 10A 250V NBR14156 COR BRANCA PARA MÓVEL

232010231002-8 QtD 20



MINUTERIA DIGITAL DE 90 SEGUNDOS 10A 127V 500W MNT-30

231040231001-9 QtD 10



MINUTERIA COM TECLA DE 90 SEGUNDOS 10A 127V 500W MNT-20

231040231002-6 QtD 04

CÓDIGO EMBALAGEM



SOQUETE PARA LÂMPADA DICRÓICA BASE GX5,3JC

243070000022-8



SOQUETE PARA FLUORESCENTE ATE 40W COM RABICHO EMBALAGEM COM 2 PEÇAS

243070236001-6



PORTA-LÂMPADA COM BOJO E GRADE CABO 5 METROS

243010236005-0



GARRA PARA BATERIA 25A COM 2 PEÇAS

239050236002-2 25a

239050236003-9 50a



PINO BORRACHA

232020236033-6 3X15a

232020236034-3 3X30a

CÓDIGO EMBALAGEM



PORTA STARTER COM RABICHO EMBALAGEM COM 2PEÇAS

243070236002-3



PORTA-LÂMPADA COM RABICHO PARA TEMPO E-27 1561

243010236004-3



ABRAÇADEIRA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE AÇO EMBALAGEM COM 2PEÇAS

243020236001-1 t -008 15/32w

243020236002-8 t -12 20/40w



GARRA PARA BATERIA ISOLADA 60A COM 2PEÇAS PRETO E VERMELHO

239050236001-5



TOMADA BORRACHA

232020236030-5 3X15a

232020236031-2 3X30a

CÓDIGO EMBALAGEM



CONECTOR ROSCA 75OHMS RG059 CARTELA COM 4 PEÇAS 203
211040236001-0



EMENDA PARA CONECTOR RG59 CARTELA COM 4 PEÇAS 209
211040236002-7



EMENDA RCA SIMPLES JACK RCA/JACK RCA 235
252020236002-0



EXTENSÃO ESPIRAL COR BRANCA FONE/BASE 1,5 METROS 179BC
239130000009-7



CONECTOR 3A COR BRANCA 4MM 12 BORNES 125
219020236001-4

CÓDIGO EMBALAGEM



CONECTOR ROSCA RG-6 CARTELA COM 4 PEÇAS 204
254020236001-7



EMENDA T 210
252020236003-3



EMENDA RCA DUPLA 2 JACK RCA/ 2 JACK RCA 236
252020236001-9



EXTENSÃO MACHO/MACHO COR BRANCA 1,5 METROS RJ11 173BC
239130000001-1



PINO TELEBRAS COR PRETO ADAPTADOR AMERICANO
239240000010-9 com 2 aDaptaDor 130
239240000011-6 com 1 aDaptaDor 101pt

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA TELEBRAS COR BRANCA COM ADAPTADOR AMERICANO 1 ENTRADA RJ45 1 LINHA

239240000008-6 2 Vlas 20bc

239240236001-0 4Vlas 21bc



TOMADA TELEBRAS COR PRETA COM ADAPTADOR AMERICANO 1 LINHA

239240000006-2 2Vlas 1 eNtraDa rJ45 20pt

239240236002-7 4Vlas 1 eNtraDa rJ45 21pt



TAMPA TOMADA COR BRANCA NBR14136 CARTELA COM 6 PEÇAS 32

232010236001-6



ÓCULOS SEGURANÇA CONTRA RAIOS U.V 908

242030236001-1



CAPA CHUVA DESCARTÁVEL TRANSPARENTE 922

242040236002-1

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA TELEBRAS COR PRETA ENTRADA PADRÃO AMERICANO 1 LINHA 2 ENTRADAS RJ45 2 VIAS CADA

239240000003-1



FILTRO TELEFONE RJ11 2 LINHAS CONVENCIONAL /ADSL 167/2

217030236001-5



PROTETOR AUDITIVO SILICONE/PVC 909

242020236001-2



CAPA CHUVA FORRADA AMARELA 921

242040236001-0



LUVA TRICOTADA COM PIGUIMENTOS PVC TAMANHO ÚNICO PAR 902

242010236003-7

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUVA LATEX PALMA ANTIDERRAPANTE TAMANHO M PAR 905

242010236006-8



LUVA VAQUETA FLEXÍVEL 917

242010236010-5



LUVA TRICOTADA MESCLADA TAMANHO ÚNICO PAR 904

242010236005-1



LUVA LATEX NITRÍLICO 913

242010236009-9



LUVA RASPA COM LONA FLEXÍVEL FORRADA 920

242010236011-2

CÓDIGO EMBALAGEM



MULTÍMETRO DIGITAL ET-1002

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200mV/2000m/20//200/600V
teNsÃo ac: 200/600V
CORRENTE DC: 200 /2000 /20m/200m/10A
RESISTÊNCIA: 200/2000/20k/200k/2000k
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 300V

231090895019-1 QtD 140



MULTÍMETRO DIGITAL ET-1400

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200m/2000m/20/200/500V
teNsÃo ac: 200/500V
CORRENTE DC: 200 /20m/200m/10A
RESISTÊNCIA: 200/2000/20k/200k/20m
temperatUra: -40~+1000ºc/-40~+1832ºF
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 300V

231090895027-6 QtD 10



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2042E

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200m/2/20/200/1000V
teNsÃo ac: 2/20/200/750V
correNte Dc: 20m/200m/20a
correNte ac: 20m/200m/20a
RESISTÊNCIA: 200/2k/20k/200k/2m/200m
temperatUra: -40~+1000ºc
CAPACITÂNCIA: 20N/2 /200 F
FreQUÊNcIa: 2k/200kHZ
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 1000V

231090895032-0 QtD 05

CÓDIGO EMBALAGEM



MULTÍMETRO DIGITAL ET-1100

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200m/2/20/200/600V
teNsÃo ac: 200/600V
CORRENTE DC: 200 /2m/20m/200m/10A
RESISTÊNCIA: 200/2k/20k/200k/20m
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 300V

231090895025-2 QtD 10



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2030A

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 2/20/200/1000V
teNsÃo ac: 200/750V
correNte Dc: 2m/20m/200m/20a
RESISTÊNCIA: 2k/20k/200k/2m/20m
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 300V

231090895029-0 QtD 05



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2076

DIspLay : 3 3/4 DÍGItos
teNsÃo Dc: 400m/4/40/400/1000V
teNsÃo ac: 400/4/40/400/750V
CORRENTE DC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
CORRENTE AC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
RESISTÊNCIA: 400/4k/40k/400k/4m/40m
temperatUra: -40~+750°c
temperatUra: -40~+750°c
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca/maNUaL
preCIsÃo bÁsIca: 0,8%
cateGorIa: cat III 600V

231090895041-2 QtD 02

CÓDIGO EMBALAGEM



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2082C

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200m/2/20/200/1000V
teNsÃo ac: 200/2/20/200/750V
correNte Dc: 2m/2m/200m/20ma
correNte ac: 2m/2m/200m/20ma
RESISTÊNCIA: 200/2k/20k/200k/2m/20m/2000m
temperatUra: -20~+1000°c
temperatUra: -20~+1000°c
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
precIsÃo bÁsIca: 0,5%
cateGorIa: cat II 1000V

231090895063-4 QtD 05



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2231

DIspLay : 3 3/4 DÍGItos
teNsÃo Dc: 400m/4/40/400/1000V
teNsÃo ac: 4/40/400/750V
CORRENTE DC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
CORRENTE AC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
RESISTÊNCIA: 400/4k/40k/400k/4m/40m
temperatUra: -40~+750°c
temperatUra: -40~+750°c
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca/maNUaL
precIsÃo bÁsIca: 0,8%
cateGorIa: cat III 600V

231090895065-8 QtD 02



MULTÍMETRO ANALÓGICO ET-3021

teNsÃo Dc: 0,1/0,5/2,5/10/50/250/1000V
SENSIBILIDADE DC: 20k /V
teNsÃo ac: 10/50/250/1000V
SENSIBILIDADE AC: 9k /V
CORRENTE DC: 50 /2,5m/25m/250m/10A
RESISTÊNCIA: 2k/20k/200k/2m/200m
DecIbÉIs: -10Db ~ +62Db
teste De baterIa: 1,5V / 9V
precIsÃo bÁsIca: 3%
aLImeNtaÇÃo: 2X1,5V (aa)

231090895049-8 QtD 05

CÓDIGO EMBALAGEM



MULTÍMETRO DIGITAL ET-2507A

DIspLay : 3 5/6 DÍGItos
teNsÃo Dc: 400m/4/40/400/1000V
teNsÃo ac: 4/40/400/750V
CORRENTE DC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
CORRENTE AC: 400 /4000 /40m/400m/4/10A
RESISTÊNCIA: 400/4k/40k/400k/4m/40m
temperatUra: -50~+1000°c/-58~+1832°F
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca/maNUaL
precIsÃo bÁsIca: 0,2%
cateGorIa: cat III 600V

231090895066-5 QtD 01



MULTÍMETRO ANALÓGICO ET-2022B

teNsÃo Dc: 0,1/0,5/2,5/10/50/250/1000V
SENSIBILIDADE:20k /V
teNsÃo ac: 10/50/250/1000V
SENSIBILIDADE: 9k /V
CORRENTE DC: 50 /2,5m/25m/250mA
RESISTÊNCIA: 2k/20k/2m/20m
teste coNtINUIDaDe
precIsÃo bÁsIca: 4%
aLImeNtaÇÃo:2X1,5V(aa)/1X9V
cateGorIa: cat III 600V

231090895062-7 QtD 10



TERMÔMETRO DIGITAL COM LAZER-20/+400G.2PTS MT320

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
FaIXa meDIÇaÕ: -20~400°c/-4~752°F
resoLUÇaÕ: (0,1°c/0,1°F)
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca
RESPOSTA ESPECTRAL: 8~14 m
emIssIVIDaDe: aJUstÁVeL De 0,1~1,0
campo De VIsÃo: 12:1
precIsÃo bÁsIca: ±2% LeIt oU ±2°c
coNFormIDaDe: Laser cLasse II
aLImeNtaÇÃo: 1X9V

231090895031-3

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMÔMETRO DIGITAL MT-360

DIspLay : LcD 3 1/2 DÍGItos
sIstema De meDIÇÃo: INFra VermeLHo (Laser)
ILUmINaÇÃo De FUNDo: sIm
FaIXa De meDIÇÃo ºc: -30~+550ºc/-2~+1022°F
resoLUÇÃo: (0,5ºc / 1ºc) / 1ºF
Data HoLD: sIm
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco
aUto DesLIGameNto: seLecIoNÁVeL
RESPOSTA ESPECTRAL: 6~14 m
mIra Laser: seLecIoNÁVeL
emIssIVIDaDe: aJUstÁVeL De 0,1~1,0
aLcaNce: 1,20m
campo De VIsÃo: 10:1
precIsÃo bÁsIca: ±2,0% LeItUra oU ±2ºc
coNFormIDaDe: Laser cLasse II

231090895007-8 QtD 05

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMÔMETRO DIGITAL MT-350

DIspLay : LcD 3 1/2 DIGItos
sIstema De meDIÇÃo: INFra VermeLHo (Laser)
ILUmINaÇÃo De FUNDo: sIm
FaIXa De meDIÇÃo ºc: -30~+550ºc
FaIXa De meDIÇÃo ºF: -22~+1022ºF
resoLUÇÃo: (0,5ºc / 1ºc) / 1ºF
Data HoLD: sIm
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco
RESPOSTA ESPECTRAL: 6~14 m
emIssIVIDaDe: FIXa em 0,95
aLcaNce: 1,20m
campo De VIsÃo: 10:1
precIsÃo bÁsIca: ±2,0% LeItUra oU ±2ºc
coNFormIDaDe: Laser cLasse II

231090895001-6 QtD 10



MEDIDOR UMIDADE PARA MADEIRA MWD-14

DIspLay : LcD 2 DÍGItos
Data HoLD.
ambIeNte De operaÇÃo: 0°c~40°c (32°F~104°F),rH<70%.
ambIeNte De armaZeNameNto: -20°c~60°c,rH<80% (sem baterIa).
aLtItUDe: 2000m.
FaIXa De operaÇÃo: 5% ~ 40%
resoLUÇÃo: 1%
precIsÃo: ±1%

231090895051-1 QtD 02



TERMÔMETRO DIGITAL MT-401A

DIspLay : LcD 3 1/2 DÍGItos
termopares sUportaDos: tIpo k
FaIXa De meDIÇÃo: -50~+750ºc
resoLUÇÃo: 1ºc
caNaIs: 1
mUDaNÇa De F aIXa: F aIXa ÚNIca
Data HoLD: sIm
precIsÃo bÁsIca: 0,75%

231090895038-2 QtD 02



RELÓGIO TERMO-HIGRÔMETRO MT-241

DIspLay : trIpLo
caNaIs: 2
temperatUra (t1): 0~50ºc / 32~122ºF
temperatUra (t2): -50~+70ºc / -58~+158ºF
UmIDaDe reLatIV a: 20~90%
resoLUÇÃo (t1/t2): 0,1ºc / 0,1°F
resoLUÇÃo (rH): 1%
VIsUaLIZaÇÃo: t1 / t2 / t1-t2
FUNÇÃo mÍNImo/mÁXImo: sIm
reLóGIo INteGraDo: sIm
precIsÃo bÁsIca (t1/t2): ±2ºc
precIsÃo bÁsIca (rH): ±5%

231090895037-5 QtD 10



RELÓGIO TERMO-HIGRÔMETROS MT-240

DIspLay : trIpLo
caNaIs: 2
temperatUra (t1): 0~60ºc / +32~+140ºF
temperatUra (t2): -50~+70ºc / -58~+158ºF
UmIDaDe reLatIV a: 20~90%
resoLUÇÃo (t1/t2): 0,1ºc / 0,1°F
resoLUÇÃo (rH): 1%
VIsUaLIZaÇÃo: t1 / t2
FUNÇÃo mÍNImo/mÁXImo: sIm
reLóGIo INteGraDo: sIm
precIsÃo bÁsIca (t1/t2): ±2ºc
precIsÃo bÁsIca (rH): ±5%

231090895016-0 QtD 05

CÓDIGO EMBALAGEM



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3710

DIspLay : 3 3/4 DÍGItos
teNsÃo ac: 400m/750V
teNsÃo Dc: 400m/1000V
correNte ac: 400/1000a
RESISTÊNCIA: 400
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco/ maNUaL
abertUra De Garra: 51mm
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat IV 600V

231090895046-7 QtD 05



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3200A

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 200m/20/200/1000V
teNsÃo ac: 200/750V
correNte ac: 20/200/1000a
RESISTÊNCIA: 200/2k/20k/200k/2m
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
peak HoLD
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
teste De IsoLaÇÃo (opcIoNaL): mI-261
abertUra De Garra: 50mm
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat II 1000V

231090895015-3 QtD 40



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3880

DIspLay : 4 DÍGItos
teNsÃo Dc: 600V
teNsÃo ac: 600V
correNte Dc: 1000a
correNte ac: 1000a
RESISTÊNCIA: 1000/10000
temperatUra: -40~+1200°c/-40~+2200°F
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca
abertUra De Garra: 50mm
Data HoLD/peak HoLD
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat III 1000V

231090895047-4 QtD 02

CÓDIGO EMBALAGEM



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3702

DIspLay : 3 3/4 DÍGItos
teNsÃo ac: 400m/4/40/400/750V
teNsÃo Dc: 400m/4/40/400/1000V
correNte ac: 40/400/1000a
RESISTÊNCIA: 400/4k/40k/400k/4m/40m
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco/ maNUaL
abertUra De Garra: 51mm
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat IV 600V

231090895070-2 QtD 05



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3166

DIspLay : 3 5/6 DÍGItos
teNsÃo Dc: 600m/6/60/600V
teNsÃo ac: 6/60/600V
correNte ac: 60/600a
RESISTÊNCIA: 600/6k/60k/600k/6m
temperatUra: -20~+750ºc
FreQUÊNCIa: 10/100/1k/10k/100k/1mHZ
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco
abertUra De Garra: 36mm
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat III 600V

231090895042-9 QtD 10



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3960

DIspLay : 3 3/4 DÍGItos
teNsÃo Dc: 400m/4/40/400/1000V
teNsÃo ac: 400m/4/40/400/750V
correNte Dc: 400/2000a
correNte ac: 400/1500a
RESISTÊNCIA: 400/4k/40k/400k/4000k/40m
FreQUÊNCIa: 100/1k/10k/100k/1kHZ
teste coNtINUIDaDe
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIca/maNUaL
abertUra De Garra: 57mm
Data HoLD
preCIsÃo bÁsIca: 2%
cateGorIa: cat III 600V

231090895072-6 QtD 02

CÓDIGO EMBALAGEM



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3367

DIspLay : 3 5/6 DÍGItos
trUe rms: ac (meDIÇÃo aL terNaDa)
correNte Dc: 600a
correNte ac: 600a
teNsÃo Dc: 600m/6/60/600V
teNsÃo ac: 6/60/600V
RESISTÊNCIA: 600/6k/60k/600k/6m
temperatUra: -20~+750ºc
CAPACITÂNCIA: 60N/600N/6 /60 F
FreQUÊNcIa: 10/100/1k/10k/100k/1mHZ
teste coNtINUIDaDe/DIoDo
Data
mUDaNÇa De F aIXa: aUtomÁtIco
abertUra De Garra: 36mm
precIsÃo bÁsIca: 1,5%
cateGorIa: cat III 600V

231090895044-3 QtD 05



LUXÍMETRO MLM-1011

DIspLay : LcD 3 1/2
FaIXa De meDIDa: 2000, 20000/100000LUX
resposta espectraL: Fotópica cIe
VaLor corrIGIDo: reGra Do coseNo
seNsor: Foto DIoDo De sILícIo
precIsÃo bÁsIca: 4%
Data HoLD: sIm

231090895024-5 QtD 03



TESTADOR TENSÃO EZ-TEST

FÁcIL, seGUro, rÁpIDo e precIso, testa teNsÃo correNte
coNtÍNUo (Dc) e correNte aL terNaDa (ac) e mostra em trÊs
NÍVeIs DIFereNte. Isto o aJUDarÁ a eNcoNtrar probLemas em
cIrcUItos e eQUIpameNtos, e VerIFIcar se os cIrcUItos estÃo
DesLIGaDos corretameNte aNtes De reaLIZar a maNUteNÇÃo.
teNsÃo Dc: 150/300/500V
teNsÃo ac: 110/220/380V

231110895002-8 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



ALICATE VOLTÍMETRO AMPERÍMETRO ET-3810

DIspLay : 3 1/2 DÍGItos
teNsÃo Dc: 1000V
teNsÃo ac: 200/750V
correNte Dc: 200/1000a
correNte ac: 200/1000a
RESISTÊNCIA: 200/200k
FreQUÊNcIa: 2k/20k/40HZ
teste coNtINUIDaDe
mUDaNÇa De F aIXa: maNUaL
abertUra De Garra: 57mm
Data HoLD
precIsÃo bÁsIca: 1,5%
cateGorIa: cat III 1000V

231090895071-9 QtD 03



DECIBELÍMETRO DIGITAL 30/130DB MSL-1325

DIspLay : LcD 4 DÍGItos
FaIXa De meDIDa (Lo): 32~80Db
FaIXa De meDIDa (meD): 50~100Db
FaIXa De meDIDa (HI): 80~130Db
resoLUÇÃo: 0,1Db
Data HoLD: sIm
resposta FreQUÊNcIa: 31,5~8kHZ
poNDeraÇÃo em FreQUÊNcIa: a&c
tempo De resposta: rÁpIDa/LeNta
FaIXa DINâmIca: 50Db
FUNÇÃo mÁXIma/mÍNIma
sINaL De saÍDa: ac
mIcroFoNe: eLetro ½”
emIssIVIDaDe: FIXa em 0,95
caLIbraDor opcIoNaL: msL-1326
precIsÃo: ±1,5Db
cLassIFIcaÇÃo Iec651: tIpo II

231020895001-3 QtD 01



DETECTOR ALTA TENSAO 500KV IP65 EZHV

INDIcaÇÃo: VIsUaL (3 LeDs De aL ta INteNsIDaDe)/soNora (bUZINa)
teNsÃo: 240/3,3k/11k/22k/33k/66k/110k/220k/330k/500kV
aUtoteste: sIm
compatIbILIDaDe com V ara De maNobra: sIm
compatIbILIDaDe: eN61326-1 cIspr 11 eN61000 (4-2,4-3,4-8)
aLImeNtaÇÃo: 3X1,5V tIpo c
DImeNsÕes (mm) / peso: 299X86/600

231090895013-9 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



FASÍMETRO MEDIDOR SEQ. FASE 200-480V MFA-840A

INDIcaDor: LeDs
teNsÃo De eNtraDa: 200~480V
resposta em FreQUÊNcIa: 20~400HZ
cateGorIa De seGUraNÇa: cat II 600V

231090895040-5



PONTA DE PROVA MTL-07

reVestImeNto Do cabo: sILIcoNe De aL ta FLeXIbILIDaDe
IsoLaÇÃo: 1000V correNte coNtINUo (Dc) e aL terNaDa (ac) -
DUpLa IsoLaÇÃo
correNte mÁXIma: 10a NomINaL (mÁXIma 20a / 30 seGUNDos)
RESISTÊNCIA DA PONTA: <0,06 (CADA PONTA)
seGUraNÇa: cat III 1000V
comprImeNto Do cabo: 920mm
acompaNHa: 2 protetores para os termINaIs
ateNDe os moDeLos De mUL tÍmetros: et -1600 / et -1605 / et -1610/
et-2033a / et -2042c /et -2053 / et -2075a / et -2076 / et - 2082b / et -2095/
et-2231 / et -2402 / et -2507 / et -2510 / et -2517 / et -2615 / et -2651/
et-2702 / et -2800 / et -2907 / et -2920 / ms-10 e ma-149.
ateNDe os moDeLos De aLIcates: et -3166 / et3367 / et -3500 / et -3610/
et-3710 / et -3810 / et -3860 / et -3880 / et -3910 / et -3960 / et -4050 /
et-4060 /et -48880 e et -4090.
ateNDe os moDeLos DIversos: mDm-8045a / mDm-8156 / mDm-8165/
mFa-860 / mI-60 / mI-2551 e mI-2650.
comprImeNto Do cabo: 920mm

231010895003-8 QtD 30



PONTA DE PROVA MTL-03

reVestImeNto Do cabo: pVc De mÉDIa FLeXIbILIDaDe
IsoLaÇÃo: 1000V correNte coNtINUo (Dc) e aL terNaDa (ac)
correNte mÁXIma: 16a / 20 seGUNDos (mÁXIma)
RESISTÊNCIA DA PONTA: <0,06 (CADA PONTA)
seGUraNca: cat II 1000V
comprImeNto Do cabo: 900mm
ateNDe os moDeLos De mUL tÍmetros: et -2022a e et -3021
comptImeNto Do cabo: 900mm

231010895002-1 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



DETECTOR DE TENSÃO EZ-ALERT

FÁcIL,seGUro,rÁpIDo e precIso, Detecta teNsÃo correNte
aLterNaDa (ac) eNtre 90 VoL ts e 600 VoL ts, sem coNtato eLÉtrIco
e com INDIcaÇÃo soNora e LUmINosa Da preseNÇa De teNsÃo.
teNsÃo ac: 90 ~ 600V
INDIcaDor De preseNÇa De F ase: sIm

231110895001-1 QtD 10



DETECTOR SEQUÊNCIA DE FASE EZ-PHASE

meDIDor portÁtIL tIpo caNeta para IDeNtIFIcaÇÃo De
seQüÊNcIa De F ase trIFÁsIca, para DetecÇÃo De preseNÇa
De teNsÃo e para LocaLIZaÇÃo / rastreameNto De cabos
eNerGIZaDos. a partIr Da INDIcaÇÃo soNora e LUmINosa em trÊs
cores DIFereNtes É possÍveL eXecUtar toDos estes testes
rapIDameNte e sem NecessIDaDe De coNtato eLÉtrIco.
teNsÃo Dc: 90~600V
INDIcaDor De preseNÇa De F ase: sIm
LocaLIZaDor e rastreaDor De cabos: sIm
Detector De seQUÊNcIa De F ase (trIFÁsIca): sIm

231110895003-5 QtD 05



PONTA DE PROVA MTL-01/MTL-02

reVestImeNto Do cabo: pVc De mÉDIa FLeXIbILIDaDe
IsoLaÇÃo: 1000V correNtre coNtÍNUa (Dc) e aL terNaDa (ac)
correNte mÁXIma: 16a / 20 seGUNDos (mÁXIma)
RESISTÊNCIA DA PONTA: <0,06 (CADA PONTA)
seGUraNÇa: cat II 1000V
comprImeNto Do cabo: 920mm
ateNDe os moDeLos De mUL tÍmetros: et -1001 / et -1100 / et -1110/
et-1400 / et -2020a e et -2030a.
ateNDe os moDeLos De aLIcates: et -3001 / et -3006 / et -3187 / et -3388
e et -3200a.

231010895001-4 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



CADEADO CR-20MM

255020116001-3 QtD 20



CADEADO CR-30MM

255020116003-7 QtD 20



CADEADO CR-40MM

255020116005-1 QtD 10



CADEADO CR-45MM

255020116006-8 QtD 90



CADEADO SEGREDO ZAMAC EXECUTIVE PA 4 SEGREDOS PADO

255020116010-5 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



CADEADO CR-25MM

255020116002-0 QtD 20



CADEADO CR-35MM

255020116004-4 QtD 10



CADEADO CR-50MM

255020116007-5 QtD 10



CADEADO 45/75 HASTE LONGA

255020116009-9 QtD 10

CÓDIGO	EMBALAGEM



COLA MADEIRA EMBALAGEM COM 250 GRAMAS

224020227002-5 12pÇs



COLA BRANCA POLYFORT EXTRA EMBALAGEM COM 500 GRAMAS

224020739007-0 12pÇs



ADESIVO SELANTE EMBALAGEM COM 50 GRAMAS

224020739001-8 12pÇs



COLA CONTATO S/TOLUOL POLYPLAC PULVITEC

224020739005-6 195G 12pÇs

224020739006-3 30G 24pÇs



ADESIVO EPOXI POLYEPOX

234130739002-8 embaLaGem 50G 72pÇs

234130739001-1 embaLaGem 100G 48pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



ADESIVO LIQUIDO EPOXI POLYHOB EMBALAGEM COM 24 GRAMAS

224020739003-2 12pÇs



ADESIVO SELANTE POLYSTIC EMBALAGEM COM 280 GRAMAS

224020739002-5 12pÇs



ESPUMA DE POLIURETANO POLYSPUMA 500ML 360G EMBALAGEM 500ML

224020739004-9 6pÇs

TEMOS TODA A LINHA BOSCH, SKIL E DREMEL.

CONSULTE-NOS!

















BOSCH SKIL DREMEL®

CÓDIGO	EMBALAGEM



NO-BREAK 1,4KVA ENTRADA 115/220V - SAÍDA 115V 2B NET 4+EXPERT NB 27288

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco com saÍDa 115V~
tomaDas: 05 (moDeLo 1,4 kV a) e 04 (moDeLo 0,7 kV a) No paDrÃo Nbr14136
eXteNsIoN corD: eXteNsÃo com mais 04 tomaDas
LeDs: 02 LeDs QUe INDIcam moDo De operaÇÃo
FUNÇÃo battery sa Ver
proteÇÃo: coNtra potÊNcIa eXceDIDa em moDo reDe/baterIa
coNector: tIpo eNGate rÁpIDo para eXpaNsÃo De aUtoNomIa
comUNIcaÇÃo INteLIGeNte: Usb (acompaNHa cabo)
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426067-5	1pÇ	



ESTABILIZADOR 1KVA REVOLUTION VI SMS

mIcroprocessaDor
FUNÇÃo trUe rms
teNsÃo: moDeLos moNoVoL t e bIVoL t aUtomÁtIco
tomaDas: 06 (paDrÃo Nbr14136)
LeDs: 03 LeDs QUe INDIcam moDo De operaÇÃo
proteÇÃo: LINHa teLeFôNIca, INterNet e F aX
acompaNHa: cabo De LINHa teLeFôNIca
botÃo: cHa Ve LIGa / DesLIGa
certIFIcaDo: Nbr 14373:2006
GaraNtIa: 01 aNo + 03 aNos (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426025-5	eNtraDa/saÍDa 115V 16611	10pÇs	
241070426024-8	430V a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 16610	10pÇs	



NO-BREAK 1,3KVA NET WINNER

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco oU moNoVoL t 115V~
tomaDas: 05 (paDrÃo Nbr14136) + eXteNsIoN corD (mais 04)
LeDs: 01 LeD bIcoLor QUe INDIca moDo De operaÇÃo
FUsÍVeL: porta FUsÍVeL eXterNo com UNIDaDe reser Va
proteÇÕes: coNtra potÊNcIa eXceDIDa em moDo reDe/baterIa
Dc start permIte ser LIGaDo Na aUsÊNcIa De reDe eLÉtrIca
aUto-teste: ao ser LIGaDo reaLIZa teste Dos cIrcUItos INterNos e baterIas
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426064-4	eNtraDa 115V - saÍDa 115V 27421	1pÇ
241070426018-7	eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 27425	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



NO-BREAK 700VA ENTRADA 115/220V - SAÍDA 115V SENOIDAL MANAGER III 27570

Nobreak seNoIDaL oN-LINe sImpLes coNVersÃo
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco De eNtraDa com saÍDa 115V~
tomaDas: 05 (moDeLo 1,4 kV a) e 04 (moDeLo 0,7 kV a) No paDrÃo Nbr14136
LeDs: 05 QUe INDIcam moDo De operaÇÃo e NÍVeL De carGa Da(s) baterIa(s)
FUsÍVeL: porta FUsÍVeL eXterNo com UNIDaDe reser Va
comUNIcaÇÃo INteLIGeNte: Usb (acompaNHa cabo)
coNector: tIpo eNGate rÁpIDo para eXpaNsÃo De aUtoNomIa
coNtroLe remoto com FIo
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426070-5	1pÇ	



NO-BREAK 700VA NEW STATION

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco e moNoVoL t 115V~
tomaDas: 04 (paDrÃo Nbr14136) + eXteNsIoN corD (mais 04)
FUsÍVeL: porta FUsÍVeL eXterNo com UNIDaDe reser Va
proteÇÃo: coNtra potÊNcIa eXceDIDa em moDo reDe/baterIa
Dc start permIte ser LIGaDo Na aUsÊNcIa De reDe eLÉtrIca
aUto-teste: ao ser LIGaDo reaLIZa teste Dos cIrcUItos INterNos e baterIas
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426062-0	eNtraDa/saÍDa 115V 27911	10pÇs	
241070426061-3	eNtraDa 115/220V -	saÍDa 115V 27910	10pÇs



NO-BREAK 1800VA ENTRADA 115/220V SAÍDA 115V NET WINNER EXPERT 27429

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco De eNtraDa com saÍDa 115V~
tomaDas: 07 (paDrÃo Nbr14136) + eXteNsIoN corD (mais 04)
LeDs: 01 LeD bIcoLor QUe INDIca moDo De operaÇÃo
proteÇÃo: coNtra potÊNcIa eXceDIDa em moDo reDe/baterIa
FUsÍVeL: rearmÁVeL
FUNÇÃo: battery sa Ver
comUNIcaÇÃo INteLIGeNte: rs-232 e Usb (acompaNHa cabo Usb)
coNector: tIpo eNGate rÁpIDo para eXpaNsÃo De aUtoNomIa
pÉs DesLIZaNtes: FacILItam a LocomoÇÃo Do eQUIpameNto
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas após a compra)

241070426063-7	1pÇ	

CÓDIGO	EMBALAGEM



NO-BREAK NET4+

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco oU moNoVoL t 115V~ (someNte 1400 V a)
tomaDas: 05 (moDeLo 1,4kV a) e 04 (moDeLo 0,7 kV a) No paDrÃo
Nbr14136
eXteNsIoN corD: eXteNsÃo com mais 04 tomaDas
LeDs: 02 LeDs QUe INDIcam moDo De operaÇÃo
FUNÇÃo battery sa Ver
proteÇÃo: coNtra potÊNcIa eXceDIDa em moDo reDe/baterIa
coNector: tIpo eNGate rÁpIDo para eXpaNsÃo De aUtoNomIa
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas
após a compra).

241070426069-9	1,4kV	a eNtraDa/saÍDa 115V eNtraDa para 2 baterIas Net4+ 27274 1pÇ
241070426068-2	1,4kV	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V eNtraDa para 2 baterIas Net4+ 27273 1pÇ
241070426066-8	700V	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V eNtraDa para 1 baterIa Net4+ 27284 1pÇ



NO-BREAK 3,2KVA ENTRADA 115/220V SAÍDA 115V SINUS DOUBLE II 27872

teNsÃo De eNtraDa: 115-127 / 220 seLeÇÃo aUtomÁtIca
mIcroprocessaDor
teNsÃo De saÍDa: bIVoL t 115 / 220 (seLecIoNÁVeIs por cHa Ve)
eXcLUsIVo: otImIZaDo para apareLHo De UL trassom
coNeXÃo De saÍDa: tomaDas p aDrÃo Nbr14136 e borNes
bypass: aUtomÁtIco, IsoLaDo e estabILIZaDo
tempo De traNsFerÊNcIa: Zero
comUNIcaÇÃo INteLIGeNte: rs-232
DIspLay INteLIGeNte: sIm
opcIoNaL: aDaptaDor De reDe Net aDapter II

241070426076-7		1pÇ



MÓDULO EXTERNO DE BATERIA

Nobreaks maNaGer III seNoIDaL: 700 e 1400 V a
Nobreaks Net 4+: 700, 800 e 1400 V a
Nobreaks Net 4+ eXpert 800 e 1400 V a
Nobreaks Net wINNer eXpert 1800 V a
Nobreaks power sINUs II: 1800 V a

241070426032-3	com 1 baterIa 12V-40aH moDULo I 62146	1pÇ
241070426034-7	com 2 baterIa 12V-80aH moDULo IV 62196/215	1pÇ

Nobreaks power sINUs II: 2400 e 3200 V a
Nobreaks power VIsIoN II: 2200 e 3000 V a
Nobreaks sINUs sINGLe: 800 e 1200 V a

241070426033-0	com 2 baterIa 24V-40aH moDULo II 62251	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



NO-BREAK NET STATION

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco oU moNoVoL t 115V~
tomaDas: 04 (paDrÃo Nbr14136) + eXteNsIoN corD (mais 04)
LeDs: 01 LeD bIcoLor QUe INDIca moDo De operaÇÃo
FUsÍVeL: porta FUsÍVeL eXterNo com UNIDaDe reser Va
Dc start permIte ser LIGaDo Na aUsÊNcIa De reDe eLÉtrIca
aUto-teste: ao ser LIGaDo reaLIZa teste Dos cIrcUItos
INterNos e baterIas.
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90
DIas após a compra)

241070426060-6	1,2kV	a eNtraDa/saÍDa 115V 27373 1pÇ
241070426059-0	1,2kV	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 27372 1pÇ
241070426058-3	600V	a eNtraDa/saÍDa 115V GraFIte 27371 1pÇ
241070426057-6	600V	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 27395 1pÇ



NO-BREAK POWER VISION II

Nobreak INteratIVo com reGULaÇÃo oN-LINe
mIcroprocessaDor
teNsÃo: bIVoL t aUtomÁtIco oU moNoVoL t 220V
(moNo - moDeLo 2,2 kV a)
tomaDas: 10 tomaDas paDrÃo Nbr14136
LeDs: 02 LeDs QUe INDIcam moDo De operaÇÃo
comUNIcaÇÃo INteLIGeNte: trUe serIaL rs-232 (acompaNHa cabo)
coNector: tIpo eNGate rÁpIDo para eXpaNsÃo De aUtoNomIa
aUto-teste: ao ser LIGaDo, o Nobreak testa os cIrcUItos
INterNos
GaraNtIa: 01 aNo + 6 meses (com caDastro Nos prImeIros 90 DIas
após a compra)

241070426073-6	2,2kV	a eNtraDa 220V – saÍDa 220V 27746 1pÇ
241070426072-9	2,2kV	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 27745 1pÇ
241070426074-3	3,0kV	a eNtraDa 115/220V - saÍDa 115V 27747 1pÇ



CABO ENGATE RÁPIDO PARA BATERIA EXTERNA 62170/404

proDUtos compatÍVeIs
maNaGer III seNoIDaL
maNaGer Net 3+
maNaGer Net 3+ eXpert
maNaGer Net 4+
maNaGer Net 4+ eXpert
power VIsIoN II
power sINUs II
sINUs sINGLe
sINUs trIaD De 1,2 e 3,1 kV a

241070426021-7		1pÇ



ABRACADEIRA GALVANIZADA D PARA ELETRODUTO COM CUNHA

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406048-4	1	100pÇs
249120406049-1	11/4	100pÇs
249120406050-7	11/2	50pÇs
249120406051-4	2	50pÇs
249120406052-1	21/2	50pÇs
249120406053-8	3	50pÇs
249120406054-5	4	25pÇs
249120406046-0	1/2	200pÇs
249120406047-7	3/4	200pÇs



ABRACADEIRA GALVANIZADO OMEGA PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406011-8	3/4	200pÇs
249120406012-5	1	200pÇs
249120406014-9	11/2	100pÇs
249120406015-6	2	100pÇs
249120406016-3	21/2	50pÇs
249120406017-0	3	50pÇs
249120406018-7	4	50pÇs
249120406010-1	1/2	200pÇs
249120406013-2	11/4	100pÇs



ABRACADEIRA GALVANIZADO U VERGALHÃO PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406037-8	1/2	100pÇs
249120406038-5	3/4	100pÇs
249120406039-2	1	100pÇs
249120406040-8	11/4	100pÇs
249120406041-5	11/2	100pÇs
249120406042-2	2	50pÇs
249120406043-9	21/2	50pÇs
249120406044-6	3	25pÇs
249120406045-3	4	25pÇs



ABRACADEIRA GALVANIZADO D PARA ELETRODUTO COM PARAFUSO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406003-3	1	100pÇs
249120406004-0	11/4	100pÇs
249120406005-7	11/2	100pÇs
249120406006-4	2	50pÇs
249120406007-1	21/2	50pÇs
249120406008-8	3	50pÇs
249120406009-5	4	25pÇs
249120406001-9	1/2	200pÇs
249120406002-6	3/4	200pÇs



ABRACADEIRA GALVANIZADO U CHAPA PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406019-4	1/2	100pÇs
249120406020-0	3/4	100pÇs
249120406021-7	1	100pÇs
249120406022-4	11/4	100pÇs
249120406023-1	11/2	100pÇs
249120406024-8	2	100pÇs
249120406025-5	21/2	100pÇs
249120406026-2	3	50pÇs
249120406027-9	4	50pÇs



ABRACADEIRA GALVANIZADO UNHA PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249120406028-6	1/2	200pÇs
249120406029-3	3/4	200pÇs
249120406030-9	1	200pÇs
249120406031-6	11/4	100pÇs
249120406032-3	11/2	100pÇs
249120406033-0	2	100pÇs
249120406034-7	21/2	25pÇs
249120406035-4	3	25pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



ESTABILIZADOR PARA FREEZER, GELADEIRA E AR CONDICIONADO TKN

proJetaDos para Uso em apareLHos cUJa prINcIpaL FoNte De coNsUmo sÃo motores c.a., possUem DIsJUNtorNaeNtraDa para sUportar a partIDa Do motor e proteGer o eQUIpameNto. coNstrUIDo em GabINete metaLIco robUsto, sUportam aL ta Gama De V arIaÇÃo De teNsÃo De eNtraDa: 95 a 142 V ac Nos moDeLos 115V e 180 a 265V ac Nos moDeLos 220V, para Uma teNsÃo De saÍDa De ±7% Do V aLor NomINaL.

241070424006-6	1 kV	a 115V FreeZer/GeLaDeIra 750w aG1500	1pÇ
241070424007-3	1 kV	a 220V FreeZer/GeLaDeIra 750w aG1502	1pÇ
241070424008-0	1,5kV	a 110V ar coNDIcIoNaDo 1000w aG2000	1pÇ
241070424009-7	1,5kV	a 220V ar coNDIcIoNaDo 1000w aG2002	1pÇ



FILTRO LINHA 2P+T 115/220 METAL NBR TKN

241070424013-4	4 tomaDas FLG04	1pÇ
241070424014-1	6 tomaDas FLG06	1pÇ
241070424015-8	8 tomaDas FLG08	1pÇ



FILTRO LINHA 2P+T 127/220V NBR PVC TKN

241070424017-2	4 tomaDas FLm04	1pÇ
241070424018-9	5 tomaDas FLm05	1pÇ
241070424016-5	8 tomaDas FLm08	1pÇ



SINALEIRO GARAGEM SEQUENCIAL TKN

222110000003-7	sem aLarme 101 127V	1pÇ
222110424001-9	com aLarme soNoro 110V	1pÇ
222110424002-6	com aLarme soNoro 220V	1pÇ



BUCHA NYLON COM ANEL

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276007-4	5mm sem paraFUso carteLa com 20 peÇas
225030276008-1	6mm sem paraFUso carteLa com 20 peÇas
225030276009-8	8mm sem paraFUso carteLa com 10 peÇas
225030276010-4	10mm sem paraFUso carteLa com 06 peÇas



BUCHA NYLON SEM ANEL COM PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA CARTELA COM 02 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276034-0	10mm bUcHa
225030276035-7	12mm bUcHa



BUCHA NYLON COM ANEL E COM PARAFUSO

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276026-5	3,5X30 carteLa com 10 peÇas
225030276027-2	4,2X40 carteLa com 10 peÇas
225030276029-6	5,5X50 carteLa com 05 peÇas
225030276030-2	6,1X65 carteLa com 05 peÇas



BUCHA PARA GESSO COM PARAFUSO 3,8X45MM CARTELA COM 04 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276050-0	



PARAFUSO PARA PLACA E CAIXA LUZ CARTELA COM 10 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060276012-5	9/64X5/8
225060276011-8	1.1/2
225060276014-9	2.1/2
225060276013-2	2



BUCHA NYLON COM ANEL E PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA CARTELA COM 02 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276031-9	10mm bUcHa
225030276033-3	12mm bUcHa



BUCHA NYLON COM PARAFUSO CABEÇA CHATA 10 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276022-7	4mm
225030276023-4	5mm
225030276024-1	6mm
225030276025-8	7mm



BUCHA NYLON COM PARAFUSO CABEÇA PANELA

CÓDIGO	EMBALAGEM
225030276012-8	05mm carteLa com 10 peÇas
225030276013-5	06mm carteLa com 06 peÇas
225030279014-2	07mm carteLa com 10 peÇas
225030276015-9	08mm carteLa com 05 peÇas
225030276021-0	10mm carteLa com 05 peÇas



CHUMBADOR COM PARAFUSO CARTELA COM 02 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225050276055-3	1/4X2



CHUMBADOR COM PRISIONEIRO CARTELA COM 02 PEÇAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225050276001-0	1/4X65mm
225050276003-4	3/8X80mm
225050276002-7	5/16X75mm

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHUMBADOR COM PROLONGADOR CARTELA COM 02 PEÇAS

225050276004-1	1/4X3”
225050276005-8	5/16X3.1/4



GRAMPO PARA FIXAR FIO PARALELO CARTELA COM 20 PEÇAS

210050276001-8	braNco	Nr: 01
210050276002-5	cINZa	Nr: 01
210050276003-2	marrom	Nr: 01
210050276004-9	braNco	Nr: 02
210050276005-6	cINZa	Nr: 02
210050276006-3	marrom	Nr: 02
210050276007-0	braNco	Nr: 03
210050276008-7	cINZa	Nr: 03
210050276009-4	marrom	Nr: 03



GRAMPO PARA FIXAR CONDUTOR CARTELA COM 20 PEÇAS

210050276010-0	braNco
210050276011-7	cINZa
210050276012-4	marrom



PREGO DE AÇO COM CABEÇA CARTELA COM 20 PEÇAS

225010276001-4	1,60X20mm
225010276005-2	2,50X30mm



FITA DE AÇO PERFURADA COM LAPELA

225010276030-4	05 metros 17mm
225010276031-1	10 metros 17mm

CÓDIGO	EMBALAGEM



GRAMPO PARA FIXAR CABO COAXIAL

210050276013-1	braNco 04mm carteLa com 20 peÇas
210050276014-8	braNco 05mm carteLa com 20 peÇas
210050276015-5	braNco 06mm carteLa com 20 peÇas
210050276022-3	braNco 07mm carteLa com 10 peÇas
210050276016-2	braNco 08mm carteLa com 10 peÇas
210050276017-9	braNco 10mm carteLa com 10 peÇas
210050276018-6	braNco 12mm carteLa com 10 peÇas
210050276020-9	preto 06mm carteLa com 20 peÇas



GRAMPO PARA FIXAR FIO TELEFÔNICO CINZA CARTELA COM 20 PEÇAS

210050276021-6



GRAMPO CINZA PARA FIXAR CONDUTOR 6MM CLAMPS CARTELA COM 10 PEÇAS

210050276019-3



PARAFUSO ESCÁPULA COM BUCHA CARTELA COM 4 PEÇAS

225060276003-3	5mm
225060276001-9	6mm
225060276002-6	8mm



PASSA-FIO PARA MESA COR GELO 59MM 01 PEÇA

250010276015-7



BUCHA METÁLICA EXPANSÍVEL 7X38MM COM PARAFUSO CARTELA COM 2 PEÇAS

225030276052-4

CÓDIGO	EMBALAGEM



VARIADOR LUMINOSO ROTATIVO 127/220V QD31

232140242001-1



CONTROLE DE VELOCIDADE E ILUMINAÇÃO PARA VENTILADOR (BIVOLT) QV37

226100242001-4



VARIADOR DE LUMINOSIDADE E VENTILADOR ROTATIVO (BIVOLT) 400W SEM PLACA QD34

232140242002-8



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL AUTOMÁTICO PRESENÇA DE TETO E PAREDE 180° (BIVOLT) EXTERNO QA26

222050242004-7



RELÉ FOTOELETRICO TIMER 1-14H500/127 1000/220 QR50

246040733005-2



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL TETO PARA 360 GRAUS BIVOLT SOBREPOR QA18

222050242016-0

CÓDIGO	EMBALAGEM



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL EMBUTIR COM TECLA 180 GRAUS BIVOLT

222050242010-8 3 Flos QI6

222050242011-5 2 Flos QI5



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL AUTOMÁTICO PRESENÇA 180° (BIVOLT)

222050242012-2 3Flos QI2

222050242009-2 3Flos QI8

222050242013-9 QI1



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL AUTOMÁTICO PRESENÇA

222050242008-5	De pareDe 180° bIVoL	t 2Flos Qa20
222050242001-6	De pareDe 180° bIVoL	t Qa21
222050242005-4	De teto e pareDe 180° bIVoL	t 3Flos Qa25
222050242007-8	De teto e pareDe 360° bIVoL	t 2Flos Qa22
222050242006-1	De teto e pareDe 360° bIVoL	t 3Flos Qa23



RELÉ FOTOELETRICO FOTOTIMER CORUJITO QR51

246040242001-7



INTERRUPTOR RELÉ DIGITAL AUTOMÁTICO PARA TETO DE 360 GRAUS SEM FIO QA17

222050000004-3

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONECTOR BNC MACHO RG59/62 COM ROSCA CBN1110

217010068004-9 10pÇs



CONECTOR F CATV COAXIAL CRIMPER

254020980001-1 rG59 cFc7111	50pÇs
254020980015-8 rG-6 cFc1114/cFc7114	100pÇs
254020980016-5 rG-6 cFc7114	100pÇs



CONECTOR F CARGA 75 OHMS RG59 257100/CFC5175

211050980020-4 100pÇs



CONECTOR DB09 FÊMEA RS232 409709S/DSC1209

217010980029-5 10pÇs



DUPLICADOR RJ11 4VIAS PARA 2 SAÍDAS FÊMEA 311014P/NTC2421

239010980031-0 100pÇs



CAPA PARA CONECTOR DB25 KIT MACHO/ FÊMEA CINZA 409725HXGY/DSH5125

217010980045-5 10pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONECTOR BNC MACHO RG58 PARA CRIMPER 279101/CBN3112

217010980011-0 100pÇs



EMENDA CABO COAXIAL TV A CABO 1GHZ 701081/CFS0186

254020980009-7 50pÇs



DIVISOR PARA CABO COAXIAL

211070980034-9 HI.2 saIDas Vsp1210	10pÇs
211070980035-6 HI.3 saIDas Vsp1320	10pÇs
211070980010-3 HI.4 saIDas Vsp1420	10pÇs
254010980012-8 tV cabo Vsp2220	10pÇs
254010980013-5 tV cabo Vsp2320	10pÇs
254010980014-2 tV cabo Vsp2420	10pÇs



CONECTOR DB25 RS232

217010980031-8 FÊmea Dsc1225 10pÇs
217010980030-1 macHo Dsc1125 10pÇs



CAPA PARA CONECTOR DB09 KIT MACHO/FÊMEA CINZA DSH5109

217010980033-2 100pÇs



MÓDULO ADAPTADOR PARA TOMADA RJ45 KEYST

252020980023-5 cor preta 307211/NIN1000	10pÇs
252020980035-8 cor braNca 307216/NIN1008	10pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



ALICATE CORTE CABOS FINOS 247375P/ TMI1025

229130980006-6	1pÇ



CABO DUPLO RCA ST. PARA AÚDIO 1 METROS POLA.VCA3103/3106

217010980057-8	10pÇs



EXTENSÃO PARA TELEFONE RJ11 CINZA

239130980019-3	2,0 metros 311414p/Nco4107	100pÇs
239130980020-9	4,5 metros 311434p/Nco4115	100pÇs
239130980040-7	7,5 metros 311454p/Nco4125	100pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



REATOR ELETRÔNICO PARA 1 LÂMPADA

245080364009-1	1X016w	127/220V	
245080364001-5	1X020w	127/220V	
245080364024-4	1X014w	100/240V	
245080364017-6	1X026w	127/220V	
245080364022-0	1X028w	100/240V	
245080364019-0	1X032w	127/220V	
245080364020-6	1X040w	127/220V	



REATOR ELETRÔNICO PARA 2 LÂMPADAS

245080364025-1	2X014w	100/240V	
245080364018-3	2X016w	127/220V	
245080364021-3	2X020w	127/220V	
245080364016-9	2X026w	127/220V	
245080364023-7	2X028w	100/240V	
245080364014-5	2X032w	127/220V	
245080364012-1	2X040w	110/220V	



DRIVER ALIMENTAÇÃO 12VDC BIVOLT

256030000019-6	12w	tDV1212
256030000020-2	20w	tDV2012
256030000021-9	30w	tDV3012
256030000022-6	45w	tDV4512



AUTO TRANSFORMADOR 127V PARA 220V

248020364001-8	20V	a
248020364002-5	60V	a
248020364025-4	500V	a
248020364026-1	100V	a
248020364027-8	1010V	a
248020364028-5	1500V	a



TRANSFORMADOR PARA DICRÓICA

248030000002-9	50w	220/110/12V	
248030364001-7	100w	127/220/12V	
248030364003-1	200w	127/220/12V	

CÓDIGO	EMBALAGEM



TRANSFORMADOR PARA DIICRÓICA ENCAPSULADO 50W 120-12V-LJ

248030364005-5	



VARIADOR LUMINOSIDADE DIGITAL PARA PULSADOR 127/220V

232140364001-2	300w	DIm-36b



REATOR ELETRÔNICO AFP 127/220V DYNAMIC

245080364002-2	para 1 LâmpaDa De 14w
245080364003-9	para 1 LâmpaDa De 28w
245080364004-6	para 2 LâmpaDas De 14w
245080364026-8	para 2 LâmpaDas De 28w



RELÉ FOTOELÉTRICO

246040000001-3	100w 127/220V	r201/rFe-10



AUTO TRANSFORMADOR ENT/SAIDA 110/220V

248020364029-2	2010V	a
248020364030-8	3010V	a
248020364031-5	5000V	a



TRANSFORMADOR ELETRÔNICO DIMERIZÁVEL

248030364002-4	1X20/50w	127/12V	
248030364007-9	1X20/50w	220/12V	

CÓDIGO	EMBALAGEM



INVERSOR DE FREQUÊNCIA CFW500

253050375022-8	001,00cV m/t	.220V	cFw0500a0p3b2Nb20	QtD 01
253050375023-5	002,00cV m/t	.220V	cFw0500bo7p3b2Db2	QtD 01
253050375025-9	002,00cV trl.220V		cFw0500a07pot2Nb2	QtD 01
253050375024-2	003,00cV m/t	.220V	cFw0500b10pob2Db2	QtD 01
253050375026-6	003,00cV trl.220V		cFw0500a09p6t2Nb2	QtD 01
253050375027-3	005,00cV trl.220V		cFw0500b16pot2Db2	QtD 01
253050375028-0	007,50cV trl.220V		cFw0500c24pot2Db2	QtD 01



INVERSOR DE FREQUÊNCIA CFW100

253050375029-7	000,25cV m/t	.110V	cFw01000016s1112p	QtD 01
253050375032-7	000,25cV m/t	.220V	cFw0100a01p6s220	QtD 01
253050375030-3	000,50cV m/t	.110V	cFw01000026s1112p	QtD 01
253050375033-4	000,50cV m/t	.220V	cFw0100b02p6s220	QtD 01
253050375031-0	001,00cV m/t	.110V	cFw01000040s1112p	QtD 01
253050375034-1	0001,0cV m/t	.220V	cFw0100c04p2s220	QtD 01
253050375035-8	0002,0cV m/t	.220V	cFw0100073s2024ps	QtD 01
253050375036-5	0003,0cV m/t	.220V	cFw0100100s2024ps	QtD 01



DISJUNTOR TRIFÁSICO PARA MOTOR

221030375117-4	00,63-01,00a	mpw183U001	QtD 01
221030375118-1	01,00-01,60a	mpw183D016	QtD 01
221030375119-8	01,60-02,50a	mpw183D025	QtD 01
221030375120-4	02,50-04,00a	mpw183U004	QtD 01
221030375121-1	04,00-06,30a	mpw183D063	QtD 01
221030375122-8	06,30-10,00a	mpw183U010	QtD 01
221030375123-5	10,00-16,00a	mpw183U016	QtD 01
221030375108-2	01,00-01,60a	mpw403D016	QtD 01
221030375109-9	01,60-02,50a	mpw403D025	QtD 01
221030375110-5	02,50-04,00a	mpw403U004	QtD 01
221030375111-2	04,00-06,30a	mpw403D063	QtD 01
221030375112-9	06,30-10,00a	mpw403U010	QtD 01
221030375113-6	10,00-16,00a	mpw403U016	QtD 01
221030375114-3	16,00-20,00a	mpw403U020	QtD 01
221030375115-0	20,00-25,00a	mpw403U025	QtD 01
221030375116-7	25,00-32,00a	mpw403D032	QtD 01
221030375098-6	32,00-40,00a	mpw803U040	QtD 01
221030375132-7	50,00-65,00a	mpw803U065	QtD 01
221030375099-3	40,00-50,00a	mpw803U050	QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONTATOR

220030375019-2	112a 2Na+2NF 220V	
cwm112-22	QtD 01	
220030375020-8	150a 2Na+2NF 220Vca/250Vcc	
cwm1502230	QtD 01	
220030375021-5	180a 2Na+2NF 220V	
cwm180-22	QtD 01	



MONOPOLAR

221030375089-4	DIsJUNtor	1X0002a	mDwc2	230/440V 1,5ka QtD 12
221030375088-7	DIsJUNtor	1X0004a	mDwc4	230/440V 1,5ka QtD 12
221030375045-0	DIsJUNtor	1X0006a	mDwb6	230/440V 5ka QtD 12
221030375087-0	DIsJUNtor	1X0006a	mDwc6	230/440V 3ka QtD 12
221030375086-3	DIsJUNtor	1X0010a	mDwc10	230/440V 5ka QtD 12
221030375097-9	DIsJUNtor	1X0010a	mDwb10	230/440V 3ka QtD 12
221030375044-3	DIsJUNtor	1X0016a	mDwb16	230/440V 5ka QtD 12
221030375085-6	DIsJUNtor	1X0016a	mDwc16	230/440V 5ka QtD 12
221030375047-4	DIsJUNtor	1X0020a	mDwb20	230/440V 5ka QtD 12
221030375084-9	DIsJUNtor	1X0020a	mDwc20	230/440V 3ka QtD 12
221030375083-2	DIsJUNtor	1X0025a	mDwc25	230/440V 5ka QtD 12
221030375096-2	DIsJUNtor	1X0025a	mDwb25	230/440V 5ka QtD 12
221030375046-7	DIsJUNtor	1X0032a	mDwb32	230/440V 5ka QtD 12
221030375082-5	DIsJUNtor	1X0032a	mDwc32	230/440V 5ka QtD 12
221030375081-8	DIsJUNtor	1X0040a	mDwc40	230/440V 5ka QtD 12
221030375095-5	DIsJUNtor	1X0040a	mDwb40	230/440V 5ka QtD 12
221030375080-1	DIsJUNtor	1X0050a	mDwc50	230/440V 5ka QtD 12
221030375094-8	DIsJUNtor	1X0050a	mDwb50	230/440V 5ka QtD 12
221030375079-5	DIsJUNtor	1X0063a	mDwc63	230/440V 5ka QtD 12
221030375093-1	DIsJUNtor	1X0063a	mDwb63	230/440V 5ka QtD 12
221030375078-8	DIsJUNtor	1X0070a	mDwc70	230/440V 5ka QtD 12
221030375092-4	DIsJUNtor	1X0070a	mDwb70	230/440V 3ka QtD 12
221030375021-4	DIsJUNtor	1X0080a	mDwc80	230/440V 5ka QtD 12
221030375091-7	DIsJUNtor	1X0080a	mDwb80	230/440V 5ka QtD 12
221030375077-1	DIsJUNtor	1X0100a	mDwc100	230/440V 5ka QtD 12
221030375090-0	DIsJUNtor	1X0100a	mDwb100	230/440V 5ka QtD 12

CÓDIGO	EMBALAGEM



BIPOLAR

221030375065-8 DIsJUNtor 2X0002a mDwc22 230/440V 1,5ka
QtD 06

221030375058-0 DIsJUNtor 2X0004a mDwc42 230/440V 1,5ka
QtD 06

221030375064-1 DIsJUNtor 2X0006a mDwc62 230/440V 3ka
QtD 06

221030375076-4 DIsJUNtor 2X0006a mDwb62 230/440V 5ka
QtD 06

221030375057-3 DIsJUNtor 2X0010a mDwc102 230/440V 5ka
QtD 06

221030375075-7 DIsJUNtor 2X0010a mDwb102 230/440V 3ka
QtD 06

221030375063-4 DIsJUNtor 2X0016a mDwc162 230/440V 5ka
QtD 06

221030375074-0 DIsJUNtor 2X0016a mDwb162 230/440V 5ka
QtD 06

221030375056-6 DIsJUNtor 2X0020a mDwc202 230/440V 3ka
QtD 06

221030375073-3 DIsJUNtor 2X0020a mDwb202 230/440V 5ka
QtD 06

221030375062-7 DIsJUNtor 2X0025a mDwc252 230/440V 3ka
QtD 06

221030375072-6 DIsJUNtor 2X0025a mDwb252 230/440V 5ka
QtD 06

221030375055-9 DIsJUNtor 2X0032a mDwc322 230/440V 5ka
QtD 06

221030375071-9 DIsJUNtor 2X0032a mDwb322 230/440V 5ka
QtD 06

221030375061-0 DIsJUNtor 2X0040a mDwc402 230/440V 5ka
QtD 06

221030375070-2 DIsJUNtor 2X0040a mDwb402 230/440V 5ka
QtD 06

221030375054-2 DIsJUNtor 2X0050a mDwc502 230/440V 5ka
QtD 06

221030375069-6 DIsJUNtor 2X0050a mDwb502 230/440V 3ka
QtD 06

221030375060-3 DIsJUNtor 2X0063a mDwc632 230/440V 3ka
QtD 06

221030375068-9 DIsJUNtor 2X0063a mDwb632 230/440V 5ka
QtD 06

221030375053-5 DIsJUNtor 2X0070a mDwc702 230/440V 5ka
QtD 06

221030375067-2 DIsJUNtor 2X0070a mDwb702 230/440V 5ka
QtD 06

221030375052-8 DIsJUNtor 2X0080a mDwc802 230/440V 5ka
QtD 06

221030375066-5 DIsJUNtor 2X0080a mDwb802 230/440V 5ka
QtD 06

221030375051-1 DIsJUNtor 2X0100a mDwc1002 230/440V 5ka
QtD 06

221030375059-7 DIsJUNtor 2X0100a mDwb1002 230/440V 5ka
QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



TRIPOLAR

221030375034-4 DIsJUNtor 3X0002a mDwc23 230/440V 1,5ka
QtD 04

221030375033-7 DIsJUNtor 3X0004a mDwc43 230/440V 1,5ka
QtD 04

221030375032-0 DIsJUNtor 3X0006a mDwc63 230/440V 5ka
QtD 04

221030375050-4 DIsJUNtor 3X0006a mDwb63 230/440V 5ka
QtD 04

221030375031-3 DIsJUNtor 3X0010a mDwc103 230/440V 5ka
QtD 04

221030375049-8 DIsJUNtor 3X0010a mDwb103 230/440V 5ka
QtD 04

221030375030-6 DIsJUNtor 3X0016a mDwc163 230/440V 5ka
QtD 04

221030375029-0 DIsJUNtor 3X0020a mDwc203 230/440V 5ka
QtD 04

221030375048-1 DIsJUNtor 3X0020a mDwb203 230/440V 5ka
QtD 04

221030375028-3 DIsJUNtor 3X0025a mDwc253 230/440V 5ka
QtD 04

221030375043-6 DIsJUNtor 3X0025a mDwb253 230/440V 5ka
QtD 04

221030375027-6 DIsJUNtor 3X0032a mDwc323 230/440V 5ka
QtD 04

221030375042-9 DIsJUNtor 3X0032a mDwb323 230/440V 5ka
QtD 04

221030375026-9 DIsJUNtor 3X0040a mDwc403 230/440V 5ka
QtD 04

221030375041-2 DIsJUNtor 3X0040a mDwb403 230/440V 5ka
QtD 04

221030375025-2 DIsJUNtor 3X0050a mDwc503 230/440V 5ka
QtD 04

221030375040-5 DIsJUNtor 3X0050a mDwb503 230/440V 5ka
QtD 04

221030375024-5 DIsJUNtor 3X0063a mDwc633 230/440V 5ka
QtD 04

221030375038-2 DIsJUNtor 3X0063a mDwb633 230/440V 5ka
QtD 04

221030375023-8 DIsJUNtor 3X0070a mDwc703 230/440V 5ka
QtD 04

221030375036-8 DIsJUNtor 3X0070a mDwb703 230/440V 5ka
QtD 04

221030375022-1 DIsJUNtor 3X0080a mDwc803 230/440V 5ka
QtD 04

221030375037-5 DIsJUNtor 3X0080a mDwb803 230/440V 5ka
QtD 04

221030375035-1 DIsJUNtor 3X0100a mDwb1003 230/440V 5ka
QtD 04

221030375039-9 DIsJUNtor 3X0100a mDwc1003 230/440V 3ka
QtD 04

221030375100-6 DIsJUNtor 3X0125a mDwc1253 230/440V 5ka
QtD 04



BLOCO CONTATO AUXILIAR FRONTAL

220030375032-1 1Na FroNtaL para
cwm9-105 bcXmF-10 QtD 01

220030375033-8 1NF FroNtaL para
cwm9-105 bcXmF -01 QtD 01



BLOCO CONTATO AUXILIAR LATERAL

220030375034-5 2Na LateraL para
cwm9-300 bcXmL-20 QtD 10

220030375035-2 1Na+1NF LateraL para
cwm9-300 bcXmL-11 QtD 10



CONTATORES

CÓDIGO	EMBALAGEM
220030375001-7 009a 1Na 220V cwm9-10	QtD 10
220030375023-9 009a 1Na 220V mINI cwc9-10	QtD 05
220030375002-4 009a 1NF 220V cwm9-01	QtD 05
220030375024-6 009a 1NF 220V mINI cwc9-01	QtD 10
220030375003-1 012a 1Na 220V cwm12-10	QtD 05
220030375025-3 012a 1Na 220V mINI cwc012-10	QtD 05
220030375004-8 012a 1NF 220V cwm12-01	QtD 01
220030375026-0 012a 1NF 220V mINI cwc012-01	QtD 02
220030375005-5 018a 1Na 220V cwm18-10	QtD 05
220030375007-9 018a 1Na+1NF 220V cwm18-11	QtD 05
220030375008-6 025a 000 220V cwm25-00	QtD 10
220030375027-7 025a 000 220V mINI cwc025-00	QtD 01
220030375009-3 025a 1Na+1NF 220V cwm25-11	QtD 10
220030375010-9 032a 000 220V cwm32-00	QtD 10
220030375011-6 032a 1Na+1NF 220V cwm32-11	QtD 10
220030375012-3 040a 000 220V cwm40-00	QtD 10
220030375013-0 040a 1Na+1NF 220V cwm40-11	QtD 10
220030375014-7 050a 1Na+1NF 220V cwm50-11	QtD 05
220030375015-4 065a 1Na+1NF 220V cwm65-11	QtD 05
220030375016-1 080a 1Na+1NF 220V cwm80-11	QtD 05
220030375017-8 095a 1Na+1NF 220V cwm95-11	QtD 01
220030375018-5 105a 1Na+1NF 220V cwm105-11	QtD 02
220030375051-2 009a 1Na 110V cwm9-10 30V15	QtD 05
220030375052-9 009a 1Na 024Vca cwm9-10 30V04	QtD 01
220030375053-6 009a 1NF 110V cwm9-01 30V15	QtD 01
220030375054-3 009a 1NF 024Vca cwm9-01 30V04	QtD 01
220030375055-0 012a 1Na 110V cwm12-10 30V15	QtD 10
220030375056-7 012a 1Na 024Vca cwm12-10 30V04	QtD 02
220030375057-4 018a 1Na 110V cwm18-10 30V15	QtD 05
220030375058-1 018a 1Na 024Vca cwm18-10 30V04	QtD 02
220030375059-8 025a 000 110V cwm25-00 30V15	QtD 02
220030375060-4 032a 000 110V cwm32-00 30V15	QtD 01
220030375061-1 040a 1Na+1NF 110V cwm40-11 30V15	QtD 01
220030375062-8 050a 1Na+1NF 110V cwm50-11 30V15	QtD 01
220030375063-5 065a 1Na+1NF 110V cwm65-11 30V15	QtD 01
220030375064-2 080a 1Na+1NF 110V cwm80-11 30V15	QtD 01
220030375065-9 095a 1Na+1NF 110V cwm95-11 30V15	QtD 01
220030375067-3 112a 2Na+2NF 110V cwm112-22 30V15	QtD 01
220030375069-7 180a 2Na+2NF 110V cwm180-22-30V15	QtD 01
220030375071-0 300a 2Na+2NF 208-250 cwm300-22 30e13	QtD 01
220030375072-7 aUX.cwca0-22 00V26 220V 2Na+2NF	QtD 10
220030375073-4 aUX.cwca04-31 00V26 220V 3Na+1NF	QtD 10
220030375074-1 aUX.cwca013 00V26 220V 1Na+3NF	QtD 01
220030375075-8 aUX.cwca0-40-00V26 220V 4Na	QtD 01
220030375076-5 aUX.cwca04-04 00V26 220V 4NF	QtD 01
220030375081-9 009a 1Na1NF 110V cwb09-11-30D13	QtD 01
220030375082-6 009a 1Na1NF 024V cwb09-11-30D02	QtD 01
220030375083-3 012a 1Na1NF 220V cwb12-11-30D23	QtD 01
220030375084-0 012a 1Na1NF 110V cwb12-11-30D13	QtD 01
220030375085-7 012a 1Na1NF 024V cwb12-11-30D02	QtD 01
220030375086-4 018a 1Na1NF 110V cwb18-11-30D13	QtD 01
220030375087-1 018a 1Na1NF 220V cwb18-11-30D23	QtD 01
220030375088-8 018a 1Na1NF 024V cwb18-11-30D02	QtD 01
220030375089-5 025a 1Na1NF 220V cwb25-11-30D23	QtD 01
220030375090-1 025a 1Na1NF 110V cwb25-11-30D13	QtD 01
220030375091-8 025a 1Na1NF 024V cwb25-11-30D02	QtD 01
220030375092-5 032a 1Na1NF 024V cwb32-11-30D02	QtD 01
220030375093-2 032a 1Na1NF 110V cwb32-11-30D13	QtD 01
220030375094-9 032a 1Na1NF 220V cwb32-11-30D23	QtD 01
220030375095-6 038a 1Na1NF 220V cwb38-11-30D23	QtD 01
220030375096-3 038a 1Na1NF 110V cwb38-11-30D13	QtD 01
220030375097-0 038a 1Na1NF 024V cwb38-11-30D02	QtD 01



RELÉ BIMETÁLICO

CÓDIGO	EMBALAGEM
246020375018-4 rw117-1D3-U080 para cwm95-105 63-80a	QtD 01
246020375020-7 rw117-1D3-U097 para cwm75-097 75-97a	QtD 01
246020375019-1 rw117-1D3-U112 para cwm95-105 90-112a	QtD 01
246020375001-6 rw17- 1D3-D018 para cwc09-12 1,2-1,8a	QtD 01
246020375002-3 rw17- 1D3-D028 para cwc09-12 1,8-2,8a	QtD 01
246020375004-7 rw17- 1D3-D063 para cwc09-12 4-6,3a	QtD 01
246020375003-0 rw17- 1D3-U004 para cwc09-1 2,8-4a	QtD 01
246020375006-1 rw27- 1D3-D063 para cwc9-25 4-6,3a	QtD 01
246020375009-2 rw27- 1D3-D125 para cwm9-25 8-12,5a	QtD 01
246020375005-4 rw27- 1D3-U004 para cwc9-25 2,8-4a	QtD 01
246020375007-8 rw27- 1D3-U008 para cwc9-25 5,6-8a	QtD 01
246020375008-5 rw27- 1D3-U010 para cwc9-25 7-10a	QtD 01
246020375010-8 rw27- 1D3-U015 para cwm9-25 10-15a	QtD 01
246020375011-5 rw27- 1D3-U017 para cwm9-25 11-17a	QtD 01
246020375012-2 rw27- 1D3-U023 para cwm9-25 15-23a	QtD 01
246020375013-9 rw27- 1D3-U032 para cwm9-32 22-32a	QtD 01
246020375014-6 rw67- 1D3-U040 para cwm32-40 25-40a	QtD 01
246020375015-3 rw67- 1D3-U050 para cwm32-40 32-50a	QtD 01
246020375016-0 rw67- 2D3-U057 para cwm50-80 40-57a	QtD 01
246020375017-7 rw67- 2D3-U070 para cwm50-80 57-70ª	QtD 01



FUSÍVEL NH RETARDADO

230090375001-8 t00 016a 500V 10409881	QtD 03
230090375002-5 t00 020a 500V 10409882	QtD 03
230090375003-2 t00 025a 500V 10409883	QtD 03
230090375004-9 t00 036a 500V 10409884	QtD 03
230090375005-6 t00 050a 500V 10409885	QtD 03
230090375006-3 t00 063a 500V 10409886	QtD 03
230090375007-0 t00 080a 500V 10409887	QtD 03
230090375008-7 t00 100a 500V 10409888	QtD 03
230090375009-4 t00 125a 500V 10409889	QtD 03
230090375010-0 t01 050a 500V 10045371	QtD 03
230090375011-7 t01 063a 500V 10185935	QtD 03
230090375024-7 t01 080a 500V 10409890	QtD 03
230090375012-4 t01 100a 500V 10409891	QtD 03
230090375013-1 t01 125a 500V 10185936	QtD 03
230090375014-8 t01 160a 500V 10409892	QtD 03
230090375015-5 t01 200a 500V 10409893	QtD 03
230090375016-2 t01 250a 500V 10045372	QtD 03
230090375017-9 t02 225a 500V 10045375	QtD 03
230090375018-6 t02 250a 500V 10409896	QtD 03
230090375019-3 t02 300a 500V 10409897	QtD 03
230090375020-9 t02 355a 500V 10409898	QtD 03
230090375021-6 t02 400a 500V 10045376	QtD 03
230090375022-3 t03 500a 500V 10409903	QtD 03
230090375023-0 t03 630a 500V 10045377	QtD 03



FUSÍVEL DIAZED RETARDADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
230080375001-9 2a 500V 10409856	QtD 36
230080375002-6 4a 500V 10409857	QtD 36
230080375003-3 6a 500V 10409858	QtD 36
230080375004-0 10a 500V 10409859	QtD 36
230080375005-7 16a 500V 10409860	QtD 36
230080375006-4 20a 500V 10409861	QtD 36
230080375007-1 25a 500V 10409862	QtD 36
230080375008-8 35a 500V 10409863	QtD 36
230080375009-5 50a 500V 10409864	QtD 36
230080375010-1 63a 500V 10409865	QtD 36



TAMPA PARA FUSÍVEL DIAZED

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030375015-1 2-25a 10409868	QtD 12
230030375016-8 35/63a 10409869	QtD 12



ANEL PROTEÇÃO DIAZED

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030375001-4 2-25a 10409906	QtD 12
230030375002-1 35-65a 10409907	QtD 12



PARAFUSO DE AJUSTE PARA DIAZED

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030375009-0 02a para DIaZeD 10409870	QtD 12
230030375017-5 04a para DIaZeD 10409871	QtD 12
230030375018-2 06a para DIaZeD 10409872	QtD 12
230030375007-6 10a para DIaZeD 10409873	QtD 12
230030375008-3 16a para DIaZeD 10409874	QtD 12
230030375010-6 20a para DIaZeD 10409875	QtD 12
230030375014-4 25a para DIaZeD 10409876	QtD 12
230030375011-3 35a para DIaZeD 10409877	QtD 12
230030375012-0 50a para DIaZeD 10409878	QtD 12
230030375013-7 63a para DIaZeD 10409879	QtD 12



JOGO DE CONTATO

CÓDIGO	EMBALAGEM
220030375038-3 Jccwm18 para cwm18	QtD 01
220030375039-0 Jccwm25 para cwm25	QtD 01
220030375040-3 Jccwm32 para cwm32	QtD 01
220030375041-3 Jccwm40 para cwm40	QtD 01
220030375043-7 Jccwm65 para cwm65	QtD 01
220030375044-4 Jccwm80 para cwm80	QtD 01
220030375046-8 Jccwm105 para cwm105	QtD 01
220030375047-5 Jccwm112/112e para cwm112	QtD 01
220030375048-2 Jccwm150e para cwm150	QtD 01
220030375049-9 Jccwm180/180e para cwm180	QtD 01



BASE DIAZED PARA FIXAR NO TRILHO

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030375005-2 2-25a 10409866	QtD 12
230030375006-9 35-63a 10185932	QtD 12



BASE DIAZED FIXO COM PARAFUSO

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030375003-8 2-25a 10045366	QtD 12
230030375004-5 35-63a 10406967	QtD 12



CHAVE PARTIDA DIRETA 220V TRIFÁSICO SEM FUSÍVEL

CÓDIGO	EMBALAGEM
216110375005-1 03,0cV 07-10 pDw043V25	QtD01
216110375006-8 05,0cV 11-17 pDw045V25	QtD01
216110375007-5 07,5cV 17-23 pDw0475V25	QtD01
216110375008-2 10,0cV 22-32 pDw0610V25	QtD01
216110375009-9 12,5cV 25-40 pDw06125V25	QtD01

CÓDIGO	EMBALAGEM



FITA ISOLANTE IMPERIAL PRETA

234110394023-6	18mmX05 metros	QtD 300
234110394024-3	18mmX10 metros	QtD 230
234110394025-0	18mmX20 metros	QtD 160



FITA 33+ ADESIVA ISOLANTE PRETA

234110394021-2	19mmX05 metros	QtD 216
234110394004-5	19mmX20 metros	QtD 150
234110394009-0	19mmX10 metros	QtD 396



FITA 35 ADESIVA ISOLANTE 19MM COM 20 METROS 3M

234110394036-6	amareLa	QtD 24
234110394037-3	aZUL	QtD 24
234110394038-0	braNca	QtD 24
234110394039-7	cINZa	QtD 24
234110394040-3	marroN	QtD 24
234110394041-0	VerDe	QtD 24
234110394042-7	VermeLHo	QtD 24
234110394043-4	VINHo	QtD 24



FITA ISOLANTE IMPERIAL SLIM 3M

234110394015-1	18mmX10m Hb004298004 braNca
234110394016-8	18mmX20m Hb004298020 braNca
234110394017-5	18mmX10m Hb004298061 VerDe
234110394018-2	18mmX20m Hb004298079 VerDe
234110394019-9	18mmX10m Hb004297980 aZUL
234110394020-5	18mmX20m Hb004297998 aZUL
234110394031-1	18mmX10m Hb004297949 amareLo
234110394032-8	18mmX20m Hb004297972 amareLo
234110394033-5	18mmX10m Hb004298095 VermeLHo
234110394034-2	18mmX20m Hb004298129 VermeLHo



FITA ADESIVA SCOTH MARROM 50 METROS 3M

234070394001-1	48mm 5899	QtD 72

CÓDIGO	EMBALAGEM



FITA ADESIVA CREPRE

234070394005-9	18mmX50m	QtD 96
234070394014-1	50mmX50m	QtD 36
234070394008-0	25mmX50m	QtD 72
234070394017-2	75mmX50m	QtD 45



FITA SILVER TAPE TARTAN (PRATA) MULT-USO: CONSERTOS,MANUTENÇÃO, FIXAÇÃO,PROTEÇÃO E DECORAÇÃO

234070394004-2	45mmX25 metros	QtD 12
234070394009-7	45mmX05 metros	QtD 20



FITA 23BR ADESIVA ALTA TENSÃO

234080394022-5	19mmX02 metros	QtD 44
234080394002-7	19mmX05 metros	QtD 48
234080394001-0	19mmX10 metros	QtD 22
234080394004-1	25mmX25 metros	QtD 12



FITA AUTO FUSÃO T-50 19X6,7MX0,76 50V PARA TEL

234080394003-4		QtD 20



FITA 27 ELÉTRICA TECIDO VIDRO 19MMX55MT

234100394001-5		QtD 18



MASSA PARA ISOLAMENTO ELÉTRICO SCOTCHFIL 38MMX1,5M

234130394001-2		QtD 12

CÓDIGO	EMBALAGEM



FITA ADESIVA DUPLA-FACE 1,5 METROS 3M

234070394012-7 109 12mm	QtD 24
234070394013-4 113 24mm	QtD 24



FITA ADESIVA DUPLA FACE 15MMX20 METROS

234070394027-1 15mmX 20 metros	QtD 45
234070394029-5 19mmX 20 metros	QtD 11
234070394028-8 25mmX 20 metros	QtD 08



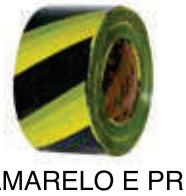
FITA DUPLA-FACE FIXA FORTE 12MMX2MT VHB4910

234070394018-9	QtD 12



FITA ADESIVA DEMARCAÇÃO 471 AMARELA 50MMX30M

234070394006-6	QtD 20



FITA ZEBRADA AMARELO E PRETO SEM ADESIVO PARA SINALIZAÇÃO 70MMX200 METROS

255050394001-6	QtD 10



EMENDA MANTA 1/25KV 200X400MM PAD2230 374393

234010394001-7	QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE 50MM 5 METROS 3M

234070394010-3 50mmX05 metros cINZa	QtD 12
234070394011-0 50mmX05 metros FosForesceNte	QtD 12
234070394003-5 50mmX05 metros traNspareNte	QtD 06
234070394015-8 50mmX05 metros preta	QtD 06
234070000002-2 preta 48mmX05 metros	QtD 10
234070000004-6 preta 48mmX20 metros	QtD 10



COLA SCOTCH BOND 2/3 GRAMAS

224020394002-6	QtD 48



ADESIVO SCOTCH MIX COM 20 GRAMAS 3M

224020394005-7	QtD 24



SUPORTE ADESIVO COMMAND PARA FIOS 17017

210040394001-4	QtD 12



SUPORTE PROTETOR MINI PACOTE COM 20PCS PARA FIOS

255010394005-8	QtD 36



PROTETOR AUTO ADESIVO TRAN.S.FORTE HB004263081

255010394007-2	QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



CONECTOR SCOTCHLOK ICD PACOTE COM 10 PEÇAS

239110394001-9 IDc-562 amareLo
239110394002-6 IDc-567 marrom
239110394003-3 IDc557 Hb004289631 VermeLHo
239110394004-0 IDc562 Hb004289680 amareLo
239110394005-7 IDc567 Hb004289698 marrom
239110394006-4 IDc560 Hb004289672 aZUL
239110394007-1 IDc558 Hb004289664 VermeLHo



CONECTOR SCOTCHLOK

219090394001-0 2 o/b LaraNJa/aZUL QtD 400
252020394001-2 emeNDa reta 0,4/0,65mm LaraNJa Uy2 QtD 1000
252020394002-9 emeNDa DerIV aÇÃo 0,4/0,90mm VermeLHo Ur2
QtD 1000
252020394004-3 0,4/0,09mm aZUL Ub2 QtD 100



PROTETOR AUDITIVO ESPUMA ABAFADOR 1110

255010394001-0 com corDÃo 1110 QtD 500
255010394002-7 sem corDÃo 1100 QtD 1000



MÁSCARA FILTRADORA AZUL 9910

255010394003-4 QtD 300



EMENDA CABO8,7/15KV FRIO

219110394013-8 025-120mm tw5551 QtD 01
219110394015-2 150-500mm tw5552 QtD 01



TERMINAÇÃO A FRIO QTIII

219210394013-5 eXterNo/INterNo.8,7/15kV 120-240
QtIII7694s4 QtD 01
219210394007-4 eXterNo 20/35kV 16-070mm QtIII7683s8
QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMINAÇÃO EXTERNO E INTERNO 08,7/15KV QTII

219210394003-6 95-240 5635 QtD 01
219210394035-7 25-070 5633 QtD 01
219210394001-2 10-025 5622 QtD 01
219210394002-9 95-240 5624 QtD 01
219210394008-1 35-070 5623 QtD 01



LUVA TORQUIMÉTRICA

219210394014-2 50-240 Qcl1/0350 Hb00421560 QtD 01
219210394016-6 095-300mm Qcl4/0-600 QtD 01
219210394017-3 025-150mm Qcl2-250 QtD 01



BRILHO INOX LATA 420 GRAMAS PROTEGE A SUPERFÍCIE EM AÇO INOX E O AMBIENTE

224060394001-5 QtD 12



SPRAY CITRUS LIMPANTE 300 ML 3M

224060394005-3 QtD 12



SPRAY SILICONE LATA QTD12

224060394002-2 120mL



MULTI SPRAY LATA 300 ML 3M

226040394008-4 QtD 12



CABO FLEXÍVEL POLARIZADO BICOLOR 300V

CÓDIGO	EMBALAGEM
218180000003-7	2X0,75mm2 mt
218180000004-4	2X1,00mm2 mt
218180000005-1	2X1,50mm2 mt
218180000006-8	2X2,50mm2 mt



CABO AFUMEX-FLEX 750V ROLO 100 METROS

CÓDIGO	EMBALAGEM
218340281120-2	01,00 braNco
218340281119-6	01,00 aZUL
218340281121-9	01,00 VermeLHo
218340281122-6	01,00 cINZa
218340281118-9	01,00 preto
218340281002-1	01,50 braNco
218340281001-4	01,50 aZUL
218340281005-2	01,50 VermeLHo
218340281057-1	01,50 cINZa
218340281004-5	01,50 VerDe
218340281058-8	01,50 amareLo
218340281003-8	01,50 preto
218340281051-9	01,50 VerDe/amareLo
218340281007-6	02,50 braNco
218340281006-9	02,50 aZUL
218340281010-6	02,50 VermeLHo
218340281055-7	02,50 cINZa
218340281009-0	02,50 VerDe
218340281056-4	02,50 amareLo
218340281008-3	02,50 preto
218340281050-2	02,50 VerDe/amareLo
218340281012-0	04,00 braNco
218340281011-3	04,00 aZUL
218340281015-1	04,00 VermeLHo
218340281053-3	04,00 cINZa
218340281014-4	04,00 VerDe
218340281054-0	04,00 amareLo
218340281013-7	04,00 preto
218340281072-4	04,00 VerDe/amareLo
218340281017-5	06,00 braNco
218340281016-8	06,00 aZUL
218340281020-5	06,00 VermeLHo
218340281018-2	06,00 preto
218340281019-9	06,00 VerDe/amareLo
218340281079-3	10,00 preto
218340281068-7	16,00 preto



CABO AFUMEX-FLEX 1KV BOBINA MÚLTIPLOS

CÓDIGO	EMBALAGEM
218340281110-3	2X01,50mm2
218340281109-7	2X02,50mm2
218340281021-2	3X01,50mm2
218340281106-6	3X02,50mm2
218340281080-9	3X04,00mm2
218340281105-9	3X06,00mm2
218340281101-1	4X01,50mm2
218340281100-4	4X02,50mm2
218340281069-4	4X04,00mm2
218340281099-1	4X06,00mm2
218340281098-4	4X10,00mm2



FIO TV SIMPLES 300 OHMS 2X0,45MM2

CÓDIGO	EMBALAGEM
218230281006-3	



CABO AFUMEX-FLEX 750V BOBINA

CÓDIGO	EMBALAGEM
218340281111-0	06,00mm2 preto
218340281038-0	10,00mm2 aZUL
218340281048-9	10,00mm2 VerDe
218340281049-6	10,00mm2 preto
218340281041-0	16,00mm2 aZUL
218340281047-2	16,00mm2 VerDe
218340281042-7	16,00mm2 preto
218340281040-3	25,00mm2 aZUL
218340281046-5	25,00mm2 VerDe
218340281039-7	25,00mm2 preto
218340281044-1	35,00mm2 aZUL
218340281045-8	35,00mm2 VerDe
218340281043-4	35,00mm2 preto



CABO AFUMEX-FLEX 1KV BOBINA

CÓDIGO	EMBALAGEM
218340281060-1	002,50mm2 preto
218340281061-8	002,50mm2 aZUL
218340281062-5	004,00mm2 preto
218340281052-6	006,00mm2 aZUL
218340281064-9	006,00mm2 preto
218340281076-2	010,00mm2 aZUL
218340281077-9	010,00mm2 preto
218340281032-8	016,00mm2 aZUL
218340281033-5	016,00mm2 preto
218340281034-2	016,00mm2 VerDe
218340281035-9	025,00mm2 preto
218340281036-6	025,00mm2 aZUL
218340281037-3	025,00mm2 VerDe
218340281071-7	035,00mm2 preto
218340281070-0	035,00mm2 aZUL
218340281114-1	050,00mm2 preto
218340281113-4	050,00mm2 aZUL
218340281115-8	070,00mm2 preto
218340281116-5	070,00mm2 aZUL
218340281028-1	095,00mm2 preto
218340281027-4	095,00mm2 aZUL
218340281031-1	120,00mm2 preto
218340281030-4	120,00mm2 aZUL
218340281025-0	150,00mm2 preto
218340281022-9	240,00mm2 preto

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



FITA AUTO FUSÃO I-10 19X10 METROS 3996

234080281001-7



FITA ISOLANTE P-22 19X20 METROS PRETA 3954

234110281003-5



FITA ISOLANTE P-44 19X20 METROS PRETA PROFISSIONAL

234110281001-1

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA ESMALTADA 2X4 CHAPA 18

214070000006-6



CAIXA ESMALTADA 4X4 CHAPA 18

214070000008-0



CAIXA ESMALTADA 4X4 CHAPA 18 FM 11 CM

214070000010-3



CAIXA ESMALTADA 3X3 CHAPA 18

214070000007-3



CAIXA ESMALTADA 4X4 CHAPA 18 FM 05 CM

214070000009-7

CAIXAS CEMIG

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA CEMIG CM08 POLIFÁSICO 46X35X21 DISJUNTOR GERAL

214080000002-7 QtD 01



CAIXA CEMIG DERIVAÇÃO

214080000021-8 cm06 moNoFÁsIco 30X25X16 QtD 01

214080000023-2 cm07 poLIFÁsIco 46X35X21 QtD 01



CAIXA CEMIG CM01 MONOFÁSICO

214080000022-5 QtD 01



CAIXA CEMIG CM04 POLIFÁSICO 57X49X26 MEDIÇÃO SEM DISJUNTOR

214080000025-6 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA CEMIG DERIVAÇÃO

214080000021-8 cm06 moNoFÁsIco 30X25X16 QtD 01

214080000023-2 cm07 poLIFÁsIco 46X35X21 QtD 01



CAIXA CEMIG CM02 POLIFÁSICO 46X35X21

214080000024-9 QtD 01



CAIXA CEMIG CM16 MONOFÁSICO 30X25X16 DISJUNTOR GERAL 100A

214080000006-5 QtD 01



CAIXA CEMIG CM03 POLIFÁSICO 55X60X25 MEDIÇÃO INDIVIDUAL LEITOR VIA PÚBLICA 200A

214080000003-4 QtD 01

CAIXAS CEMIG

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA CEMIG CM03 POLIFÁSICO 55X60X25 MEDIÇÃO INDIRETA 200A

214080000019-5 QtD 01



CAIXA CEMIG CM13 MONOFÁSICO LEITOR VIA PUBLICA MEDIÇAO DISJUNTOR

214080000020-1 30X28X16cm QtD 01

214080000052-2 46X35X21cm QtD 01



CAIXA CEMIG CM19 POLIFÁSICO 54X60X24 MEDIÇÃO DIRETA 200A

214080000007-2 QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



QUADRO DE SOBREPOR UNIVERSAL COM BARRAMENTO TRIFÁSICO + GERAL EM CHAPA DE AÇO QDSTG II

214140405177-4	16 DIsJUNtores	DIN	150a	904461	QtD 01
214140405178-1	24 DIsJUNtores	DIN	150a	904443	QtD 01
214140405179-8	34 DIsJUNtores	DIN	150a	904463	QtD 01
214140405180-4	44 DIsJUNtores	DIN	150a	904464	QtD 01
214140405181-1	56 DIsJUNtores	DIN	225a	904465	QtD 01
214140405182-8	70 DIsJUNtores	DIN	225a	904466	QtD 01



QUADRO DE EMBUTIR UNIVERSAL COM BARRAMENTO TRIFÁSICO + GERAL EM CHAPA DE AÇO QDETG II

214140405172-9	24 DIsJUNtores	DIN	150a	904422	QtD 01
214140405173-6	34 DIsJUNtores	DIN	150a	904423	QtD 01
214140405174-3	44 DIsJUNtores	DIN	150a	904424	QtD 01
214140405176-7	70 DIsJUNtores	DIN	225a	904426	QtD 01



QUADRO EMBUTIR UNIVERSAL

214140405150-7 sem barrameNto Qpet braNco 914202	-U 28 DIN e 20 UL	QtD 01
214140405152-1 sem barrameNto Qpet braNco 914204	-U 44 DIN e 32 UL	QtD 01



CAIXA PARA TELEFONE DE EMBUTIR PADRÃO TELEBRÁS EM CHAPA DE AÇO E COM FECHO DE PLÁSTICO

214090000033-0 tLbe-2 Dlâmetro:20X20X12cm	900405	QtD 01
214090000034-7 tLbe-3 Dlâmetro:40X40X12cm	900404	QtD 01
214090000035-4 tLbe-4 Dlâmetro:60X60X12cm	900406	QtD 01
214090000036-1 tLbe-5 Dlâmetro:80X80X12cm	900408	QtD 01
214090000037-8 tLbe-5b Dlâmetro:100X100X12cm	900410	QtD 01
214090000038-5 tLbe-6 Dlâmetro:120X120X12cm	900411	QtD 01
214090000039-2 tLbe-7 Dlâmetro:150X150X15cm	900412	QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



QUADRO DE SOBREPOR UNIVERSAL COM BARRAMENTO TRIFÁSICO + GERAL EM CHAPA DE AÇO QDSTN II

214140405167-5	16 DIsJUNtores	DIN	100a	904331	QtD 01
214140405168-2	28 DIsJUNtores	DIN	100a	904332	QtD 01
214140405169-9	34 DIsJUNtores	DIN	100a	904333	QtD 01
214140405170-5	44 DIsJUNtores	DIN	100a	904334	QtD 01



QUADRO DE EMBUTIR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO + GERAL EM CHAPA DE AÇO QDETN II

214140405163-7	16 DIsJUNtores	DIN	100a	904311	QtD 01
214140405164-4	28 DIsJUNtores	DIN	100a	904312	QtD 01
214140405165-1	34 DIsJUNtores	DIN	100a	904313	QtD 01
214140405166-8	44 DIsJUNtores	DIN	100a	904314	QtD 01



QUADRO DE EMBUTIR E SOBREPOR SEM BARRAMENTO EM CHAPA DE AÇO

214140405030-2 24 DIsJUNtores DIN oU 18 UL 150a sobrepor 903952		QtD 01



CAIXA PARA TELEFONE DE SOBREPOR PADRÃO TELEBRÁS EM CHAPA DE AÇO E COM FECHO DE PLÁSTICO

214090405001-0 tLbe-2 Dlâmetro:20X20X15cm	900501	QtD 02
214090405002-7 tLbe-5 Dlâmetro:80X80X15cm	900507	QtD 01
214090405003-4 tLbe-3 Dlâmetro:40X40X15cm	900503	QtD 02
214090405004-1 tLbe-4 Dlâmetro:60X60X15cm	900505	QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA E PARAFUSO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO COM FUNDO GALVANIZADO

214050000005-1 cpe-10 Dlâmetro:15,2X15,2X82cm
901061 QtD 06

214050000006-8 cpe-20 Dlâmetro:20,2X20,2X10,2cm
901062 QtD 08

214050000007-5 cpe-30 Dlâmetro:30,2X30,2X12,2cm
901064 QtD 04

214050000008-2 cpe-40 Dlâmetro:40,2X40,2X15,2cm
901066 QtD 03



CAIXA DE PASSAGEM EM PVC DE SOBREPOR COR BEGE 120X120X75MM CPS-12 PS 913234

214050000014-3 15



CAIXA PARA MONTAGEM SOBREPOR COM TAMPA OPACA COR BRANCA 210X185X120MM CMS-17M OP 913223

214100405057-3 Dlâmetro:18,5X21X12cm QtD 04



CAIXA DE PVC DE DERIVAÇÃO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICAS SÉRIE CEMARBOX COR BRANCA SEM EMBUTES E COM TAMPA OPACA

214060405001-3	Dlâmetro:15X11X7cm	914053	QtD 04
214060405003-7	Dlâmetro:10X10X5cm	914051	QtD 08
214060405004-4	Dlâmetro:19X14X7cm	914054	QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA E PARAFUSO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO E FUNDO GALVANIZADO

214050405001-4 cps-15 Dlâmetro:15,2X15,2X8,2cm
901042 QtD 08

214050405002-1 cps-10 Dlâmetro:10,2X10,2X8,2cm
901041 QtD 15

214050000009-9 cps-20 Dlâmetro:20,2X20,2X10,2cm
901043 QtD 12

214050000010-5 cps-30 Dlâmetro:30,2X30,2X12,2cm
901045 QtD 04

214050000011-2 cps-40 Dlâmetro:40,2X40,2X15,2cm
901047 QtD 03



CAIXA PARA MONTAGEM PLÁSTICA COR MARFIN COM TAMPA OPACA

214100405002-3 ccp3030-15 Dlâmetro: 30X30X15cm
tampa opaca 913405 QtD 01

214100405003-0 ccp3030-20 Dlâmetro: 30X30X20cm
tampa opaca 913406 QtD 02

214100405005-4 ccp4530-20 Dlâmetro: 46X30X20cm
tampa opaca 913410 QtD 01

214100405007-8 ccp5040-20 Dlâmetro: 50X40X20cm
tampa opaca 913414 QtD 02

214100405008-5 ccp3020-13 Dlâmetro: 30X20X13cm
tampa opaca 913401 QtD 01

214100405001-6 ccp3020-13 Dlâmetro: 30X20X13cm
tampa traNspareNte 913421 QtD 02



CAIXA DE PVC DE DERIVAÇÃO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICAS SÉRIE CEMARBOX COR BRANCA COM EMBUTES E COM TAMPA OPACA

214060405002-0	Dlâmetro:19X14X7cm	914024	QtD 04
214060405005-1	Dlâmetro:24X19X9cm	914055	QtD 02



CAIXA PARA MONTAGEM COM VARIEDADES DE TAMANHO NOS MODELOS CE E CS EM CHAPA DE AÇO E COM BORRACHA DE VEDAÇÃO INJETADA NA PORTA E NA FLANGE

CÓDIGO	EMBALAGEM
214030405003-0 com FLaNGe DIâmetro:050X50X25cm	901115 QtD 01
214030405005-4 sem FLaNGe DIâmetro:020X30X20cm	901104 QtD 02
214030405010-8 com FLaNGe DIâmetro:100X60X25cm	901129 QtD 01
214030405038-2 com FLaNGe DIâmetro:080X60X20cm	901126 QtD 01
214030405049-8 sem FLaNGe DIâmetro:030X30X20cm	901105 QtD 10
214030405050-4 sem FLaNGe DIâmetro:040X30X20cm	901107 QtD 01
214030405051-1 com FLaNGe DIâmetro:040X40X20cm	901108 QtD 01
214030405052-8 com FLaNGe DIâmetro: 050X40X20cm	901113 QtD 10
214030405053-5 com FLaNGe DIâmetro: 060X40X20cm	901118 QtD 05
214030405054-2 com FLaNGe DIâmetro: 060X50X20cm	901120 QtD 01
214030405055-9 com FLaNGe DIâmetro: 060X60X20cm	901122 QtD 01
214030405056-6 com FLaNGe DIâmetro: 060X50X25cm	901121 QtD 01
214030405011-5 sem FLaNGe DIâmetro: 030X20X20cm	902303 QtD 01
214030405012-2 sem FLaNGe DIâmetro: 030X30X20cm	902304 QtD 01
214030405015-3 sem FLaNGe DIâmetro: 040X30X20cm	902307 QtD 01
214030405016-0 sem FLaNGe DIâmetro: 040X40X20cm	902308 QtD 01
214030405020-7 sem FLaNGe DIâmetro: 050X40X20cm	902312 QtD 01
214030405022-1 sem FLaNGe DIâmetro: 050X50X25cm	902314 QtD 01
214030405023-8 sem FLaNGe DIâmetro: 060X40X20cm	902315 QtD 01
214030405025-2 sem FLaNGe DIâmetro: 060X50X20cm	902317 QtD 01
214030405026-9 sem FLaNGe DIâmetro: 060X60X20cm	902319 QtD 01
214030405027-6 sem FLaNGe DIâmetro: 060X60X25cm	902320 QtD 01
214030405029-0 sem FLaNGe DIâmetro: 060X50X25cm	902318 QtD 01
214030405058-0 com FLaNGe DIâmetro: 120X80X35cm	901132 QtD 01



CONDULETE PVC SEM TAMPA COM 5 ENTRADAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070405003-2 1/2" e 3/4" cINZa escUro 913601	QtD 20



TAMPA PVC PARA CONDULETE PARA TOMADA REDONDA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070405072-8 1/2" e 3/4" cINZa escUro 913627	QtD 30



TAMPA PVC PARA CONDULETE PARA TECLA VERTICAL

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070405078-0 1" cINZa cLaro 913636	QtD 10



TAMPA PVC PARA CONDULETE PARA 2 TECLAS JUNTAS

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070405079-7 1" cINZa cLaro 913638	QtD 10
249070405080-3 1" cINZa escUro 913637	QtD 10



TAMPA PVC CINZA CLARO 1/2 3/4 PARA 1 TOMADA NBR14136 914402

CÓDIGO	EMBALAGEM
249070405091-9	QtD 30

CÓDIGO	EMBALAGEM



TAMPA PVC CINZA CLARO 1/2 3/4 COM 1 SESSÃO E 1 TOMADA NBR14136 914404

249070405097-1 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1/2 3/4 PARA 1 TOMADA NBR14136 914401

249070405093-3 QtD 30



ISOLADOR PINO RESERVA PARA 5 MÓDULOS AMARELO IPR-BRM 928092

233010405001-3 QtD 50



CAMUFLAGEM DE PLÁSTICO COR BRANCA PARA QUADROS PPL

214010405015-5 4 módULos cor braNco 989633 QtD 10



QUADRO DE EMBUTIR PVC SEM BARRAMENTO COM TAMPA COR BRANCA + FUME CDEBB

214140405160-6 4 DIsJUNtores DIN oU 3 UL 913711 QtD 10

214140405161-3 8 DIsJUNtores DIN oU 6 UL 913902 QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1" PARA 1 TOMADA NBR14136 914409

249070405092-6 QtD 10



KIT BARRAMENTO NEUTRO/TERRA PARA 12 LIGAÇÕES DE 16MM BNT12 989542

214140405085-2 QtD 10



TERMINAL CONEXÃO COR CINZA

219010405001-3 pINo cUrto tcc25 928043 QtD 10

219010405002-0 pINo cUrto tcL25 928045 QtD 10

219010405004-4 pINo cUrto tcc50 928044 QtD 10

219010405005-1 pINo LoNGo tcL50 928046 QtD 10



KIT BARRAMENTO PARA DISJUNTOR DIN PINO

214140405006-7 80a brF3- 3X4 928033 QtD 10

214140405007-4 80a brF2- 2X6 928028 QtD 10

214140405086-9 80a brF1 1X12 928023 QtD 10

214140405087-6 80a brm2 2X28 928083 QtD 10

214140405090-6 80a brm3 3X19 928085 QtD 10



QUADRO DE EMBUTIR PVC SEM BARRAMENTO COM TAMPA COR BRANCA + FUME CDET

214140405143-9 16 DIsJUNtores DIN oU 12UL 913923 QtD 04

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA PARA MONTAGEM PLÁSTICA COR MARFIN COM TAMPA OPACA

214140405138-5 sobrepor sem barrameNto 04 DIN oU 3 UL tampa traNspareNte FUmÊ 913791	QtD 08
214140405139-2 sobrepor sem barrameNto 08 DIN oU 6 UL tampa traNspareNte FUmÊ 913982	QtD 08
214140405119-4 sobrepor sem barrameNto 24+2 DIN tampa traNspareNte FUmÊ 913555	QtD 04
214140405120-0 sobrepor sem barrameNto 36+3 DIN tampa traNspareNte FUmÊ 913557	QtD 04
214140405125-5 sobrepor sem barrameNto 24+2 DIN tampa opaca 913565	QtD 04
214140405133-0 sobrepor sem barrameNto 36+3 DIN tampa opaca 913567	QtD 02
214140405141-5 sobrepor sem barrameNto 48 DIN tampa opaca 913568	QtD 02
214140405157-6 sobrepor sem barrameNto 04 DIN oU 3 UL tampa opaca 913771	QtD 08
214140405158-3 sobrepor sem barrameNto 08 DIN oU 6 UL tampa opaca 913962	QtD 08
214140405121-7 embUtIr com barrameNto 16 DIN oU 12 UL tampa opaca 913713	QtD 04
214140405124-8 embUtIr sem barrameNto 08 DIN oU 6 UL tampa opaca 913712	QtD 04
214140405127-9 embUtIr sem barrameNto 24+2 DIN tampa opaca 913515	QtD 04
214140405128-6 embUtIr sem barrameNto 16DIN oU 12 UL tampa opaca 913903	QtD 04
214140405160-6 embUtIr sem barrameNto 04 DIN oU 3 UL tampa opaca 913711	QtD 08
214140405161-3 embUtIr sem barrameNto 08 DIN oU 6 UL tampa opaca 913902	QtD 08



CAIXA PVC EMBUTIR PASSAGEM

214070405008-1 150X150X75 cpe15 911002	QtD 08
214070405009-8 200X200X90 cpe20 911003	QtD 08
214070405010-4 300X300X90 cpe30 911005	QtD 06



CAIXA SOBREPOR COM 1 TOMADA 2P+T 20A DISJUNTOR UL QDSSII 912712

214100405011-5	QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



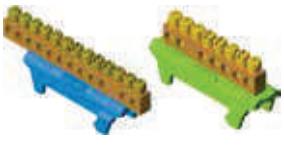
CONECTOR

219020000009-7 25a preto 04mm 12 borNes .323/12/34212	QtD 20
219020000010-3 25a braNco 1.5 a 4.0mm 12 borNes 323/12	QtD 20
219020000013-4 15a braNco 2,5mm 12 borNes 302/12/34221	QtD 20
219020000014-1 25a braNco 06mm 12 borNes 324/12/34223/112	QtD 20
219020000015-8 32a braNco 10mm 12 borNes 326HDs/34225/612	QtD 20
219020000017-2 50a braNco 16mm 12 borNes 327/12/34227	QtD 20
219020000018-9 63a braNco 25mm 12 borNes 34229/912	QtD 20
219020000019-6 15a preto 2,5mm 12 borNes 302/12/34211	QtD 20
219020000020-2 25a preto 06mm 12 borNes 324/12ba/34213	QtD 20
219020000021-9 32a preto 10mm 12 borNes 326/12ba/34215	QtD 20
219020000022-6 50a preto 16mm 12 borNes 327/12ba/34217/712	QtD 20
219020000023-3 63a preto 25mm 12 borNes 34219/91	QtD 10



CAIXA TELEFONE EMBUTIR PVC

214100405012-2 400X400X90 910403	QtD 02
214100405013-9 200X200X90 910401	QtD 02



SUPORTE COM BARRAMENTO NEUTRO BN-12 AZUL

214010405020-9 16mm 928051	QtD 10
214010405021-6 25mm 928053	QtD 10
214010405002-5 terra bt - 7VD 16mm 928055	QtD 10
214010405004-9 terra bt -12VD 16mm 928056	QtD 10



TRILHO PARA CONECTOR COM 2 METROS TBG-32MM 936605

214140405105-7	10

CÓDIGO	EMBALAGEM



EXTENSÃO CORDÃO PARALELO 2X075MM COM 3 TOMADAS NSHOCK

224040012049-8	GraFIte	1,5 metros 1464	QtD 06
224040012050-4	cINZa	1,5 metros 1468	QtD 06
224040012003-0	cINZa	03 metros 1402/1469	QtD 06
224040012006-1	GraFIte	03 metros 1396/1465	QtD 06
224040012047-4	GeLo	03 metros 1712	QtD 06
224040012007-8	GraFIte	05 metros 1397/1466	QtD 06
224040012048-1	GeLo	05 metros 1714	QtD 06
224040012004-7	cINZa	05 metros 1403/1470	QtD 06
224040012005-4	cINZa	10 metros 1404/1471	QtD 06
224040012008-5	GraFIte	10 metros 1398/1467	QtD 06
224040012044-3	preto	03 metros 1655	QtD 06
224040012045-0	preto	05 metros 1656	QtD 06
224040012046-7	preto	10 metros 1657	QtD 06
224040012051-1	GraGIte	1,5 metros 1472	QtD 06
224040012052-8	GraFIte	05 metros 1474	QtD 06
224040012053-5	GraFIte	03 metros 1473	QtD 06
224040012054-2	GraFIte	10 metros 1475	QtD 06



EXTENSÃO PP 3 TOMADAS 2X0,75MM COR GELO NSHOCK

224040012055-9	03 metros	QtD 06
224040012056-6	05 metros	QtD 06



EXTENSÂO PP COM PINO MACHO/FÊMEA 2X0,75MM PRETO

224040012036-8	03metros	1315pr	QtD 06
224040012038-2	05metros	1316pr	QtD 06
224040012040-5	10metros	1317pr	QtD 06



EXTENSÃO CABO PP COM PINO MACHO/ FÊMEA

224040012001-6	2X2,50mm	LaraNJa 20metros 1346	QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



FILTRO DE LINHA COM 4 TOMADAS 2P+T BIVOLT CINZA CIRCUITO BREAKER 1642

241070012001-0	QtD 06	



EXTENSÃO PARALELO COM 3 TOMADAS 2X0,75MM SORT

224040012041-2	03 metros	1513	QtD 06
224040012042-9	05 metros	1514	QtD 06
224040012043-6	10 metros	1532	QtD 06



EXTENSÃO PP COM PINO MACHO/FÊMEA

224040012065-8	2X2,50mm	cor LaraNJa	10 metros 1345	QtD 06
224040012066-5	3X2,50mm	cor LaraNJa	03 metros 1697	QtD 06
224040012067-2	3X2,50mm	cor LaraNJa	05 metros 1698	QtD 06
224040012068-9	3X2,50mm	cor LaraNJa	10 metros 1699	QtD 06
224040012069-6	3X2,50mm	cor LaraNJa	20 metros 1700	QtD 06
224040012070-2	3X1,00mm	cor amareLa	15 metros 1703	QtD 06



EXTENSÃO CORDÃO PARALELO COM PINO MACHO/FÊMEA 2X0,75MM 2X0,75MM PRETO

224040012030-6	preto	03metros 1312	QtD 06
224040012032-0	preto	05metros 1313	QtD 06
224040012034-4	preto/braNco	10metros 1314	QtD 06



EXTENSÃO CABO PP COM PINO MACHO/ FÊMEA

224040012010-8	2X1,00mm	amareLo/cINZa	15metros 1529 QtD 06
224040012011-5	2X1,50mm	preto	20metros 1530 QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



EXTENSÃO COM 3 TOMADAS

224040012013-9	20 metros 2X1,5 mm 1541	QtD 01
224040012060-3	20 metros 2X2,5 mm 1544	QtD 01
224040012061-0	30 metros 2X2,5 mm 1545	QtD 01
224040012062-7	20 metros 3X2,5 mm 1546	QtD 01
224040012063-4	30 metros 3X2,5 mm 1547	QtD 01



PLUG 3 SAÍDAS 2 PINOS 10A 250V 1511

232010012010-0 QtD 72



PLUG ADAPTADOR 2P+T UNIVERSAL 10A NOVO PARA O ANTIGO 1661

232010012003-2 QtD 120



PLUG ADAPTADOR 2 PINOS CHATO 10A 1549

232010012007-0 QtD 120



PLUG ADAPTADOR 2P+T 15A ANTIGO PARA O NOVO 1633

232010012009-4 QtD 120

CÓDIGO	EMBALAGEM



EXTENSÃO CORDÃO PARALELO 2X0,75MM 5METROS POP SPIN

224040012009-2	05 metros	QtD 20
224040012057-3	03 metros	QtD 20



PLUG 3 SAÍDAS 2P+T 10A 250V 1676

232010012001-8 QtD 72



PLUG ADAPTADOR 2 PINOS UNIVERSAL 10A 1658

232010012002-5 QtD 120



PLUG ADAPTADOR 2P+T 10A NOVO PARA O ANTIGO 1630

232010012006-3 QtD 120



PLUG ADAPTADOR 2 PINOS 15A 1636

232010012008-7 QtD 120



PLUG 2 SAÍDAS 2P+T 10A+2 USB BIVOLT BRANCO 1648 DANEVA

232010012004-9 QtD 06

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR HH DE 10A 250V 1088

216040525001-6



TOMADA SOBREPOR CINZA 2P+T 10/15A 250V 1713010

232180525017-8



PORTA-LÂMPADA DE PORCELANA PARA PLAFON E-27 1450FP

243050525019-4



PORTA-LÂMPADA DE BAQUELITE COM RABICHO E-27 1560N 375327

232010525033-8 1560N

232010525034-5 1561N



PORTA LÂMPADA DE BAQUELITE COM ARRUELA E-27 COR PRETA 4A 250V 1559-FP

232010525035-2

CÓDIGO EMBALAGEM



PORTA-LÂMPADA DE PORCELANA CÔNICO LORENZETTI

243050525020-0 e-40 1464c

243050525021-7 e-27 1464DFp

243050525022-4 e-27 1570



RECEPTACULO DE PORCELANA LATÃO E27 1451FP 375326

243050525024-8



PORTA LÂMPADA DE BAQUELITE SEM CHAVE E-27 COR PRETA 4A 250V 1527-N

232010525036-9



SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE ANTI-VIBRATÓRIO 2A 250V 1478-FP

243050525026-2



PLUG DE PORCELANA REDONDO 3 PÓLOS 30A 380V 1753-30A

232020525024-5

CÓDIGO EMBALAGEM



CONECTOR TRIPOLAR DE PORCELANA PARA FIO ATÉ 10MM 50A 250V 1422-FP

219020221051-7



INTERRUPTOR ZULI 1SS+1 TOMADA 2P+T 10A COM PLACA LZX103

232320525027-7



INTERRUPTOR ZULI SEM PLACA

232320525009-3 1ss LZ010

232320525010-9 blpoLar LZ010b

232320525011-6 1sp LZ020

232320525013-0 INtermeDIarIo LZ020IN



INTERRUPTOR ZULI SEM PLACA

232320525014-7 2s LZ101

232320525015-0 1ss+1sp LZ102

232320525016-1 2sp LZ202



TOMADA PORCELANA DE SOBREPOR 3X30A 1717/30A

232020525028-3

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR ZULI 1SS COM PLACA LZX010

232320525025-3



TOMADA ZULI 2P+T 10A COM PLACA LZX030

232320525026-0



PULSADOR ZULI CAMPAINHA SEM PLACA LZ040

232320525012-3



INTERRUPTOR ZULI 3SP LZ222

232320525029-1



INTERRUPTOR ZULI 2SS+1 TOMADA LZ113

232320525024-6

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR ZULI TOMADA SEM PLACA

232320525022-2 1ss+1 tomaDa 2p+t LZ103
232320525023-9 1sp+1 tomaDa 2p+t LZ203
232320525028-4 1ss+1 tomaDa 2p+t LZ10320



TOMADA ZULI 2P+T SEM PLACA

232320525017-8 10a LZ030
232320525018-5 20a LZ020



TOMADA ZULI ANTENA TV SEM PLACA LZ060

232320525020-8



CAMPAINHA CIGARRA ZULI 127V LZ0701C

232320525038-3



PLACA ZULI 2X4 2S LZP22

232320525003-1

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA ZULI 2P+T 2 TOMADAS 10A SEM PLACA LZ303

232320525019-2



PLACA ZULI 2X4 CEGA LZP20

232320525001-7



PLACA ZULI 4X4 CEGA LZP40

232320525005-5



PLACA ZULI 2X4 1SS HORIZONTAL LZP21

232320525002-4



PLACA ZULI 2X4 SAÍDA FIO LZP20F

232320525006-2

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLACA ZULI 4X4 2S+2S LZP44

232320525008-6



PLACA ZULI 2X4 3S LZP23

232320525004-8



PLACA ZULI 4X4 1S+1S LZP42

232320525007-9



TOMADA ZULI TELEBRAS RJ11 SEM PLACA LZ050

232320525021-5

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA PARA MONTAGEM

calXas compactas e resIsteNtes aL tameNte VeDaDas com perFIL De borracHa aLoJaDo Na porta e FLaNGe, GaraNtINDo Uma perFeIta VeDaÇÃo. pLaca De moNtaGem com paraFUso para aterrameNto. aF astameNto Da pLaca De moNtaGem Do FUNDo em 20mm. FLaNGe posIcIoNaDa Na parte INFerIor Da calXa.

214030000001-5	cL203214	QtD 01
214030000022-0	cL302020	QtD 01
214030000010-7	cL303020	QtD 10
214030000002-2	cL322014	QtD 01
214030000003-9	cL383217	QtD 01
214030000023-7	cL383222	QtD 01
214030000004-6	cL384817	QtD 01
214030000011-4	cL403020	QtD 01
214030000006-0	cL404020	QtD 01
214030000012-1	cL483717	QtD 01
214030000013-8	cL504020	QtD 01
214030000014-5	cL505025	QtD 01
214030000027-5	cL505030	QtD 01
214030000005-3	cL604020	QtD 24
214030000021-3	cL604822	QtD 01
214030000020-6	cL605025	QtD 01
214030000017-6	cL605020	QtD 01
214030000028-2	cL606020	QtD 01
214030000007-7	cL764822	QtD 01
214030000015-2	cL766022	QtD 01
214030000016-9	cL806020	QtD 01
214030000030-5	cL806035	QtD 08
214030000029-9	cL806040	QtD 01
214030000025-1	cL808025	QtD 08
214030000009-1	cL956022	QtD 01
214030000019-0	cL1006025	QtD 01
214030000034-3	cL127622	QtD 08
214030000033-6	cL1207635	QtD 06
214030000032-9	cL1208035	QtD 04



SOQUETE PARA FLUORESCENTE ANTI-VIBRATÓRIO COM 2PÇS 124E

243070000027-3 QtD 500



SOQUETE PARA FLUORESCENTE MINIATURA 06/08/14/28W T5 PACOTE COM 2 PEÇAS

243070188004-1 QtD 500

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLUG DE PVC 500V

232020429005-1 2X20V QtD 100
232020429007-5 2X30a QtD 100



PLUG DE PVC

232020429006-8 3X20a 300V QtD 100
232020429008-2 3X30a 500V QtD 100



TOMADA DE PVC SOBREPOR 500V

232020429003-7 2X30a QtD 100
232020429001-3 2X20a QtD 100
232020395005-5 2X20a Ny/Fb calXa com 10pÇs



TOMADA DE PVC SOBREPOR

232020429002-0 3X20a 250V QtD 100
232020429004-4 3X30a 500V QtD 100



SOQUETE PARA FLUORESCENTE HO 110 24/25G SP TELESCOPIO 2PÇS

243070000023-5 QtD 200



ABRACADEIRA PARA FLUOR.T-05 AÇO PACOTE COM 2 PEÇAS 176E

243020000001-8 QtD 200

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLUG MACHO 10A-250V 2 PINOS

232181312021-0	cor braNca	IN2020.7	QtD 80
232181312022-7	cor clNZa	IN2020.1	QtD 80
232181312023-4	cor preta	IN2020.2	QtD 80



PLUG MACHO+FEMEA 10A 250V 2P

232181312018-0	cor braNca	IN2031.7	QtD 50
232181312019-7	cor preta	IN2031.2	QtD 50
232181312020-3	cor clNZa	IN2031.1	QtD 50



PLUG ADAPTADOR 2 P+T 10A BRANCO NOVO PARA ANTIGO

232181312011-1	QtD 30



PLUG MACHO 10A-250V 2P+T

232181312010-4	cor braNca	IN2021.7/39184	QtD 60
232181312014-2	cor preta	IN2021.2	QtD 60
232181312017-3	cor clNZa	IN2021.1	QtD 60



PLUG MACHO+FEMEA 10A 250V 2 PINOS

232181312033-3	cor clNZa	IN202030e.1	QtD 50
232181312038-8	cor braNca	IN202030e.7	QtD 50
232181312039-5	cor preta	IN202030e.2	QtD 50

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO ÓTICO MULTIMODO FIS-OPTIC-DG

cabo óptIco tIpo "Loose", coNstItUÍDo por tUbo termopLÁstIco preeNcHIDo com GeL para acomoDaÇÃo Das FIbras óptIcas Do tIpo mUL tImoDo. eLemeNto De traÇÃo totaLmeNte DIeLÉtrIco. retarDaNte À cHama. Uso INterNo e eXterNo. tambÉm DIspoNÍVeL com FIbras óptIcas moNomoDo.

218290138001-1	28340017	62,5 - 04F
218290138009-7	28340061	50,0 - 04F



CABO ÓTICO MULTIMODO FIBERLAN INTERNO E EXTERNO (CFOT-EO)

ImUNe a INterFerÊNcIas eLetromaGNÉtIcas. totaLmeNte DIeLÉtrIco, cabo tIpo tIGHt, com aL ta resIstÊNcIa mecâNIca. DImeNsÃo eXterNa reDUZIDa. FÁcIL maNUseIo sem a UtILIZaÇÃo De GeLÉIa Na sUa coNstrUÇÃo. baIXo cUsto Da INstaLaÇÃo, pOIs DIspeNsa a emeNDa De traNsIÇÃo INterNa/eXterNa. Uso INterNo e eXterNo.

218290138002-5	28370051	4 FIbras	5,2mm
218290138003-5	28370030	2 FIbras	4,8mm
218290138004-2	28370031	4 FIbras	5,2mm
218290138005-9	28370032	6 FIbras	5,4mm
218290138010-3	28370033	8 FIbras	6,0mm
218290138012-7	28370050	2 FIbras	4,8mm
218290138015-8	28370052	6 FIbras	5,4mm



PATCH CORD 110

eXceDe as caracterÍstIcas Da Norma aNsI/tIa/eIa-568-b. perFormaNce De coNector ceNtraLIZaDa com as Normas. coNtatos Dos coNectores com 50 mIcropoLeGaDas De oUro. boot INJetaDo No aDapter cabLe permItINDo Um meLHor maNUseIo e proteÇÃo Da coNeXÃo. ForNecIDo someNte Na cor aZUL.

252120138011-4	110	1 porta 110+110	aZUL
2,5 metros 35100314			
252120138012-1	110	2 portas 110+110	aZUL
2,5 metros 35100468			
252120138013-8	110	4 portas 110+110	aZUL
2,5 metros 35100477			
252120138026-8	110	1 porta 110+110	aZUL
1,5 metros 35101482			
252120138040-4	110+rJ	1 porta 568a	aZUL
1,5 metros 35101689			
252120138055-8	110+rJ	2 portas 568a	aZUL
2,5 metros 35101753			
252120138092-3	110+rJ	4 portas	cINZa
1,5 metros cat6 35120164			
252120138005-3	110+rJ	1 porta 568a	aZUL
2,5 metros 35100280			

CÓDIGO	EMBALAGEM



CABO ÓTICO MULTIMODO OPTIC-LAN GELEADO

ImUNe a INterFerÊNcIas eLetromaGNÉtIcas. totaLmeNte DIeLÉtrIco. resIsteNte a INtempÉrIes e aÇÃo soLar (proteÇÃo UV). retarDaNte À cHama. Uso INterNo/eXterNo. tambÉm DIspoNÍVeL com FIbras óptIcas moNomoDo

218290138006-6	28350008	02 FIbras
218290138007-3	28350017	04 FIbras
218290138008-0	28350022	06 FIbras
218290138013-4	28050004	12 FIbras
218290138016-5	28350000	12 FIbras



PATCH CORD

certIFIcaÇÃo aNateL para compoNeNte, De acorDo com os NoVos reQUIsItos VIGeNtes. perFormaNce GaraNtIDa para atÉ 6 coNeXÕes em caNaL De atÉ 100 metros; eXceDe as caracterÍstIcas tIa/eIa 568 b.2-1 para cat . 6 e Iso/Iec 11.801. perFormaNce De coNector ceNtraLIZaDa com as Normas, GaraNtINDo a INteroperabILIDaDe e perFormaNce. coNtatos Dos coNectores com 50 mIcropoLeGaDas De oUro; proDUZIDo com cabo Fast-LaN eXtra-FLeXÍVeL U/Utp certIFIcaDo peLa aNateL; DIspoNÍVeL Nas coNFIGUraÇÕes 568/a, 568/b oU crosscoNect;

252120138086-2	35123904	2,5 metros cINZa	rJ45 cat6 40pÇs cX
252120138087-9	35123901	1 metro cINZa	rJ45 cat6 40pÇs cX
252120138097-8	35103607	5 metros aZUL	rJ45 cat5e 15pÇs cX
252120138098-5	35103609	7 metros aZUL	rJ45 cat5e 10pÇs cX
252120138099-2	35103612	10 metros aZUL	rJ45 cat5e 10pÇs cX
252120138100-5	35103614	15metros aZUL	rJ45 cat5e 5pÇs cX



PATCH CORD RJ45 CAT6

eXceDe as caracterÍstIcas, tIa/eIa 568-b.2-1 para cat .6 e Iso/Iec 11.801. perFormaNce De coNector ceNtraLIZaDa com as Normas. coNtatos Dos coNectores com 50 mIcropoLeGaDas De oUro. proDUZIDo com cabo Fast-LaN eXtra-FLeXÍVeL.

252120138068-8	3 metros braNco	35120034/35123505
252120138069-5	3 metros cINZa	35120091/35123905
252120138083-1	4 metros VermeLHo	35123306
252120138030-5	1,5 metros aZUL	35120301/35123602
252120138031-2	1,5 metros VerDe	35120303/35123402
252120138032-9	2,5 metros aZUL	35120311/35123604
252120138033-6	2,5 metros VerDe rJ	35120313/35123404
252120138053-4	1,5 metros VermeLHo	35120304/35123302
252120138056-5	1,5 metros cINZa	35120080/35123902
252120138057-2	1,5 metros amareLo	35120300/35123802
252120138058-9	2,5 metros VermeLHo	35120314/35123304
252120138059-6	2,5 metros amareLo	35120310/35123804
252120138061-9	2 metros aZUL	35120151/35123603
252120138065-7	3 metros aZUL	35120086/35123605
252120138067-1	2,5 metros braNco	35120312/35123504

CÓDIGO	EMBALAGEM



PATCH CORD RJ45 CAT5E

eXceDe as caracterÍsticas tIa/eIa 568 b.1 para cat . 5e e Iso/Iec 11.801.
perFormaNce De coNector ceNtraLIZaDa com as Normas.
coNtatos Dos coNectores com 50 mIcropoLeGaDas De oUro.
proDUZIDo com cabo mUL tI-LaN eXtra-FLeX.

252120138024-4	1,5 metros	VermeLHo	35100723/35103302
252120138025-1	2,5 metros	VermeLHo	35100740/35103304
252120138027-5	1,5 metros	amareLo	35100883/35103802
252120138029-9	2,5 metros	amareLo	35100900/35103804
252120138034-3	2 metros	aZUL	35100161/35103603
252120138044-2	1,5 metros	cINZa	35100577/35103902
252120138060-2	2,5 metros	preto	35100663/35103104
252120138063-3	3 metros	aZUL	35100130/35103605
252120138080-0	0,5 metros	aZUL	35103600
252120138006-0	1,5 metros	VerDe	35100802/35103402
252120138007-7	1,5 metros	aZUL	35100019/35103602
252120138008-4	2,5 metros	aZUL	35100025/35103604
252120138009-1	1,5 metros	braNco	35100502/35103502
252120138010-7	2,5 metros	braNco	35100527/35103504



GUIA CABOS VERTICAL FECHADO PARA RACK ABERTO

coNFeccIoNaDo em aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. p ara Uso em ambIeNtes INterNos (eIa-569).
possUI GUIas FroNtaIs para cabos DIspostos VertIcaLmeNte.
DIspoNÍVeL com aL tUra De 44U

252080138019-7	44U		35150032



GUIA CABOS 1U 19” PRETO TRASEIRO RACK ABERTO 35150175

coNFeccIoNaDo em cHapa e arame De aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. apreseNta LarGUra De 19”, coNForme reQUIsItos Da Norma aNsI/tIa/eIa-310D.
DIspoNÍVeL com aL tUra De 1U. ForNecIDo com paraFUsos para FIXaÇÃo.

252080138002-0	



KIT BANDEJA EMENDA 12 FIBRAS PARA DIO A270P

baNDeJa De emeNDa – FabrIcaDa em termopLÁstIco UL-94 V-0 apreseNta capacIDaDe para atÉ 24 FIbras. protetores De emeNDa – tUbo termocoNtrÁtIL De 60mm, com eLemeNto De sUsteNtaÇÃo mecâNIca em aÇo. compatÍVeL com os DIstrIbUIDores ópticos a270, a115, b48 e HDmoD Da F amÍLIa teraLaN. baNDeJa De emeNDa coNFeccIoNaDa em materIaL termopLÁstIco UL-94 (V-0). permIte moNtaGem De baNDeJas sobrepostas, eXpaNDINDo a capacIDaDe Do sIstema;

252030138013-0	

CÓDIGO	EMBALAGEM



GUIA CABOS VERTICAL PARA RACK ABERTO 44U 35150004

coNFeccIoNaDo em aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. p ara Uso em ambIeNtes INterNos (eIa-569).
o GUIa pLUs possUI abertUras para passaGem De abraÇaDeIras oU VeLcros Na parte traseIra para FIXaÇÃo Dos cabos Do sIstema HorIZoNtaL. possUI GUIas FroNtaIs para cabos DIspostos VertIcaLmeNte, QUe permItem Um meLHor arraNJo e orGaNIZaÇÃo Dos cabos De maNobra.

252080138006-7	



PATCH CORD RJ45 CAT5E

eXceDe os reQUIstos estabeLecIDos Nas Normas para cat .5e / cLasse D; perFormaNce GaraNtIDa para atÉ 4 coNeXÕes em caNaIs De atÉ 100 metros; corpo F abrIcaDo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). 24 oU 48 posIÇÕes rJ-45. INstaLaÇÃo DIreta em racks De 19”. ForNecIDo com GUIa traseIro para meLHor orGaNIZaÇÃo Dos cabos.

252110138005-4	24 portas	35050310/35060022
252110138003-0	48 portas	35050311/35060023
252110138011-5	24 portas	35050600/35060024
252110138020-7	48 portas	35050601/35060025



PATCH PANEL DESCARREGADO

coNFeccIoNaDo em aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. apreseNta LarGUra De 19”, coNForme reQUIsItos Da Norma aNsI/tIa/eIa-310D. p aINeL compacto De 1U De aL tUra e 16 oU 24 posIÇÕes DescarreGaDas. p ara compLetar as 16 oU 24 posIÇÕes, É NecessÁrIo a UtILIZaÇÃo De coNectores FÊmea Das FamÍLIas mUL tI-LaN oU GIGaLaN.
eNcaIXe compatÍVeL com toDa a LINHa De aDaptaDores, móDULos F, móDULos com aDaptaDores ópticos e De ÁUDIo e VÍDeo, etc. permIte escaLabILIDaDe No NÚmero De portas coNForme cresCImeNto Da pLaNta Do cLIeNte. ForNecIDo com paraFUsos De FIXaÇÃo. ForNecIDo sem os coNectores (DescarreGaDo)

252110138008-5	16 portas 19”1U	staND	35050124
252110138012-2	16 portas 19”1U	pLUs	35050133
252110138013-9	24 portas 19”1U	pLUs	35050138
252110138015-3	24 portas 19”1U	bLINDaDo	35050495
252110138016-0	16 portas 19”1U	bLINDaDo	35050497

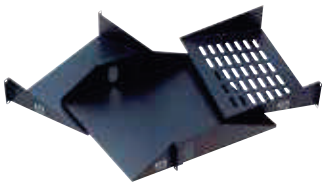


GUIA CABOS INFERIOR PARA RACK ABERTO

GUIa De cabos metÁLIco para FIXaÇÃo Na parte INFerIor Do rack. LarGUra paDrÃo 19”, ocUpa 4Us Da aL tUra ÚtIL Do rack.
coNFeccIoNaDo em aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. proDUto DeseNVoLVIDo para soLUÇÕes De aL ta DeNsIDaDe De cabos.

252080138010-4	HIGH DeNsIDy	35150026
252080138015-9	4U	35150234

CÓDIGO	EMBALAGEM



BANDEJA

coNFeccIoNaDo em aço. acabameNto em pINtUra epóXI Na cor preta. apreseNta LarGUra De 19", coNForme reQUIsItos Da Norma aNsI/tIa/eIa-310D. possUI aL tUra De 2U e capacIDaDe mÁXIma De carGa De 50 kG. permIte FIXaÇÃo em rack aberto, rack FecHaDo e bracket De pareDe.

ForNecIDa com paraFUsos para FIXaÇÃo em rack.

252080138003-6	cHaNteLIer 19"2U 482mm rack aberto 35150058
252080138012-8	FIXa 19" 2U 290mm preto rack aberto 35150045

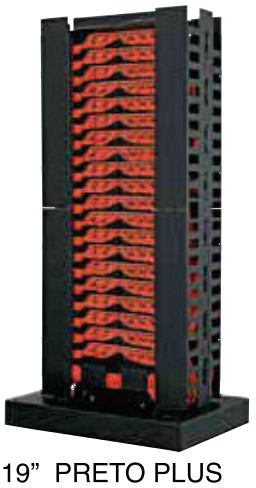


VOICE PANEL CAT3 50PORTAS RJ45 19"1U 35050200

DIspoNÍVeL em 30 oU 50 portas em coNectores rJ-45. compatIbILIDaDe com coNectores pLUG rJ-11. p alNeL em aço com pINtUra epóXI. FÁcIL espeLHameNto Dos bLocos 110 IDc. a teNDe Fcc 68.5 (emI - INterFerÊNcIa eLetromaGNÉtIca)

paDrÃo De pINaGem para VoZ: 2 pares por porta (pINos 3, 4, 5 e 6) UtILIZaDo com patcH corDs VoIce aDapter cabLe, De 1 oU 2 pares.

252110138017-7	



RACK ABERTO 19" PRETO PLUS

permIte a moNtaGem Do GUIa De cabos VertIcaL. permIte a moNtaGem Do GUIa VertIcaL De cabos FecHaDo FacILIty soLUtIoN. os perFIs "U" VertIcaIs possUem FUraÇÃo LateraL para passaGem De cabos. estrUtUra moDULar e DesmoNtÁVeL, rÍGIDa e reForÇaDa, composta por: 2 perFIs Vert - IcaIs, 1 tra Vessa sUperIor e 2 bases, paraFUsos e arrUeLas para moNtaGem Dos compoNeNtes.

coNFeccIoNaDo em aço. acabameNto em pINtUra epóXI

DIspoNÍVeL com aL tUra ÚtIL De 36U oU 44U.	
252080138005-0	19" 44U

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONECTOR 110 4 PARES CAT6 PARA BLOCO 110 PACOTE COM 10 PÇS

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama. coNstItUÍDo por camaDas HorIZoNtaIs QUe ateNDem coNDUtores De 22 a 26 awG. apreseNta sIstema De eNcaIXe eNtre os bLocos permItINDo coNFIGUraÇÕes acIma De 50 pares. ForNecIDo Na cor beGe. permIte INstaLaÇÃo DIretameNte Na pareDe sobre QUaLQUer sUperFÍcIe LIsa.

compatÍVeL com o coNNectING bLock cat.5e oU cat.6

252020138019-3	



BLOCO 110 100 PARES

os bLocos De coNeXÃo sUportam coNectores 110IDc (coNNectING bLocks) em cat .6 e cat .5e os coNectores 110 IDc sÃo VeNDIDos separaDameNte. corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94V-0). coNstItUÍDo por capas HorIZoNtaIs QIe sUportam coNDUtores De 22 a 26awG, IDeNtIFIcaDas por meIo De Uma marcaÇÃo a caDa 5 pares para FacILItar a coNeXÃo Dos pares Do cabo. ForNecIDo Na cor beGe em 50 oU 100 pares. permIte a INstaLaÇÃo DIretameNte Na pareDe oU sobre QUaLQUer sUperFÍcIe LIsa.

252110138002-3	com sUporte cat5e	35050182
252110138021-4	com sUporte e coNector 4p+5p	35050175
252110138026-9	sem sUporte cat5e	35050644



TOMADA RJ45 CAT5E E CAT6 568AB

eXceDe os LImItes estabeLecIDos Nas Normas para cat .5e / cLasse D. perFormaNce GaraNtIDa para atÉ 4 coNeXÕes em caNaIs De 100 metros. corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). VIas De coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com camaDas De 2,54m De NÍQUeL e 1,27m De oUro. moNtaDo em pLaca De cIrcUIto Impresso DUpLa F ace. possIbILIDaDe De FIXaÇÃo De ÍcoNes De IDeNtIFIcaÇÃo DIretameNte sobre tampa De proteÇÃo FroNtaL artIcULaDa. termINaIs De coNeXÃo em broNZe FosForoso estaNHaDo, paDrÃo 110 IDc, para coNDUtores De 22 a 26 awG; compatÍVeL com toDos os patcH paNeLs DescarreGaDos, espeLHos e tomaDas.

252020138013-1	cat5e braNco	35050350/35060001
252020138017-9	cat5e preto	35050352/35060003
252020138002-5	cINZa	35050353/35060004
252020138001-8	cat5e beGe	35050351/35060002
252020138007-0	cat6 beGe	35050610/35060012
252020138016-2	cat6 braNco	35050613/35060011
252020138011-7	cat6 VermeLHo	35050616/35060018

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA RJ45 CAT5E PLUS 568AB

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). VIas De coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com camaDas De 2,54 mIcrômetroDe NÍQUeL e 1,27 mIcrômetroDe oUro. moNtaDo em pLaca De cIrcUIto Impresso DUpLa F ace. termINaIs De coNeXÃo em broNZe FosForoso estaNHaDo, paDrÃo 110 IDc, para coNDUtores De 22 a 26 awG. DIspoNÍVeL em pINaGem t568a/b.

252020138008-7	



CAIXA DE SOBREPOR

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). possUI JaNeLas aUto-retrÁteis para proteÇÃo coNtra poeIra Das tomaDas NÃo UtILIZaDas. ForNecIDa com etIQUeta De IDeNtIFIcaÇÃo, paraFUsos e braÇaDeIra para FIXaÇÃo Do cabo Utp . DIspoNÍVeL Nas cores braNco, beGe e cINZa.

252130138001-4	beGe para 2rJ45 35050259
252130138007-6	braNco para 1rJ45 35050255
252130138002-1	cINZa para 2 rJ45 35050260



TOMADA RJ45 568AB BLINDADO

eXceDe os LImItes estabeLecIDos Nas Normas para cat .5e / cLasse D. corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). VIas De coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com camaDas De 2,54m De NÍQUeL e 1,27m De oUro. moNtaDo em pLaca De cIrcUIto Impresso DUpLa Face. termINaIs De coNeXÃo em broNZe FosForoso estaNHaDo, paDrÃo 110 IDc, para coNDUtores De 22 a 26 awG. capa traseIra De proteÇÃo JÁ ForNecIDa com o coNector; INVóLUcro metÁLIco De FÁcIL moNtaGem e perFeIto VÍNcULo eLÉtrIco com a bLINDaGem Do cabo. compatÍVeL com toDos os patcH paNeLs DescarreGaDos, espeLHos e tomaDas.

252020138014-8	cat5e 35050508/35060026
252020138015-5	cat6 35050396/35060027



PLUG RJ45 8 VIAS UL 50 MICRONS CAT5E

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto (UL 94 V-0). VIas De coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com CAmADAS DE 2,54 m DE NíquEL E 1,27 m DE OuRO. CONTATOS aDeQUaDos para coNectorIZaÇÃo De coNDUtores sóLIDos oU FLeXÍVeis

252020138006-3	

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA DE SOBREPOR INDUSTRIAL BRANCO

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). espeLHo em aÇo INoXIDÁVeL com sIstema De eNcaIXe para VeDaÇÃo perFeIta e cUmprImeNto Do Ip67 capacIDaDe para atÉ 4 posIÇÕes. ForNecIDa com paraFUsos De FIXaÇÃo. ForNecIDa Na cor braNca. t amaNHo 4X4, F acILItaNDo sUa INstaLaÇÃo em INFra-estrUtUra JÁ eXIsteNtes. GaraNte a FIrmeZa e proteÇÃo mecâNIca Da reGIÃo Das coNeXÕes.

252130138004-5	1rJ45 4X4 35050192
252130138005-2	2rJ45 4X4 35050194
252130138006-9	4rJ45 4X4 35050172



EXTENSÃO E PATCH CORD MULTIMODO

cabo composto por DUas FIbras ópTIcas mUL tImoDo (mm) oU moNomoDo (sm), com reVestImeNto prImÁrIo em acrILato e secUNDÁrIo em pVc e sobre este sÃo coLocaDos eLemeNtos De traÇÃo De FIos DIeLÉtrIcos e capa em pVc NÃo propaGaNte À cHama, com DIâmetro eXterNo De 2mm por corDÃo.

252120138001-5	eXteNsÃo otIco pIc taIL sImpLes st 2,5 metros 33000093
252120138002-2	eXteNsÃo otIco pIc taIL sImpLes sc 2,5 metros 33003584
252120138003-9	eXteNsÃo otIco pIc taIL DUpLeX sc 2,5 metros 33002036
252120138004-6	patcH corD otIco scsc DUpLeX 2,5 metros 33000621
252120138014-5	patcH corD otIco stst sImpLes 2,5 metros 35210011
252120138022-0	patcH corD otIco stst DUpLeX 2,5 metros 35200015
252120138045-9	patcH corD otIco scLc DUpLeX 2,5 metros 35200030
252120138049-7	patcH corD otIco scst DUpLeX 2,5 metros 33003131
252120138050-3	patcH corD otIco sc/mtrJ DUpLeX 2,5 metros 35200003
252120138051-0	patcH corD otIco scLc DUpLeX 1,5 metros 35200094
252120138064-0	patcH corD otIco scsc DUpLeX 1,5 metros 33005050
252120138066-4	patcH corD otIco scLc DUpLeX 1,5 metros 33000154



MÓDULO CEGO PARA CAIXA E PLACA

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). DestINaDa a FecHar as abertUras paDrÃo para coNectores NÃo ocUpaDas. compatIbILIDaDe com as caIXas apareNtes mUL tImÍDIa e espeLHos para coNectores e aDaptaDores

DIâmetro: 11X1X17cm peso: 30G

252150138011-1	cINZa pacote com 10 pÇs 35050370
252150138012-8	beGe pacote com 10 pÇs 35050372

CÓDIGO	EMBALAGEM



DIO DISTRIBUIDOR ÓTICO RACK 24 FIBRAS VAZIO A270P.1U 35260036

coNstItUÍDo por trÊs compoNeNtes: móDULo bÁsIco, kIt baNDeJa De emeNDa 12F oU 24F e eXteNsÕes ópTIcas coNectorIZaDas. proDUto compacto com aL tUra De 1U (44,45mm), LarGUra De 440mm e proFUNDIDaDe De 330mm. capacIDaDe para atÉ 48 FIbras em apeNas 1U De aL tUra, com a UtILIZaÇÃo De eXteNsÕes ópTIcas coNectorIZaDas De 0,9mm com coNectores Lc-DUpLeX. apreseNta Ga Veta DesLIZaNte QUe F acILIta a INstaLaÇÃo Dos cabos ópTIcos e Das eXteNsÕes ópTIcas. apreseNta paINeL FroNtaL artIcULÁVeL permItINDo malor F acILIDaDe Nas maNobras e GereNcIameNto Dos corDÕes ópTIcos. as Áreas De emeNDa e De aDaptaDores ópTIcos, bem como o armaZeNameNto Do eXcesso De FIbras, FIcam INterNos ao proDUto, coNFerINDo malor proteÇÃo e seGUraNÇa ao sIstema.
possUI VersatILIDaDe No acesso De cabos ópTIcos, permItINDo DoIs acessos LateraIs e/oU DoIs acessos traseIros, toDos com sIstema De FIXaÇÃo Do cabo e aNcoraGem Do eLemeNto De traÇÃo. os acessos De corDÕes ópTIcos ocorrem peLas LateraIs Na parte FroNtaL Do bastIDor. proDUto resIsteNte e proteGIDo coNtra corrosÃo, para as coNDIÇÕes especIFIcaDas De Uso em ambIeNtes INterNos (tIa-569-b).

252110138010-8	



PLACA PARA TOMADA RJ45

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). possUI espaÇo para etIQUeta De IDeNtIFIcaÇÃo. DIspoNÍVeL Nas seGUINtes coNFIGUraÇÕes : 2, 4 e 6 posIÇÕes. compatÍVeL com as caIXas embUtIDas oU De sobrepor paDrÃo 4" X 2" (2 e 4 posIÇÕes) e 4" X 4" (6 posIÇÕes). permIte a acomoDaÇÃo De coNectores, assIm como a sUa FIXaÇÃo em caIXas apareNtes. compatÍVeL com toDos os coNectores e aDaptaDores para espeLHos Da LINHa Fcs.

252150138001-2	2X4	cINZa	para	2 portas 35050037
252150138002-9	4X4	cINZa	para	6 portas 35050045
252150138003-6	4X4	beGe	para	6 portas 35050046
252150138009-8	2X4	beGe	para	2 portas 35050039
252150138010-4	2X4	beGe	para	4 portas 35050249
252150138014-2	2X4	braNco	para	2 portas 35050053
252150138016-6	2X4	braNco	para	4 portas 35050090
252150138017-3	2X4	cINZa	para	4 portas 35050248
252150138018-0	4X4	braNco	para	6 portas 35050093

CÓDIGO	EMBALAGEM



DUPLICADOR ADAPTADOR EM Y RJ45

proVÊ malor FLeXIbILIDaDe Na UtILIZaÇÃo De Um sIstema De cabeameNto estrUtUraDo.
poDem ser UtILIZaDos LaDo a LaDo em patcH paNeLs e paINÉIs De acesso FroNtaL, possIbILItaNDo o aproVeItameNto De toDas as posIÇÕes eXIsteNtes. a teNDe Fcc part 68.5 (emI - INDUÇÃo eLetromaGNÉtIca). corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0).

252020138009-4	2 saIDas DaDos	35050683	
252020138010-0	2 saIDas VoZ	35050677	
252020138012-4	2 rJ45 DaDos e VoZ	35050667	

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLUG RJ45 8 VIAS UL 50 MICRONS CAT5E

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto (UL 94 V-0).
VIas De coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com cama-
DAS DE 2,54 m DE NíquEL E 1,27 m DE OuRO. CONTATOS ADEquADOS
para coNectorIZaÇÃo De coNDUtores sóLIDos oU FLeXÍVeIs
252020138006-3



EXTENSÃO E PATCH CORD MULTIMODO

cabo composto por DUas FIbras ópticas mUL tImoDo (mm) oU
moNomoDo (sm), com reVestImeNto prImÁrIo em acrILato e
secUNDÁrIo em pVc e sobre este sÃo coLocaDos eLemeNtos
De traÇÃo De FIos DIeLÉtrIcos e capa em pVc NÃo propaGaNte À
cHama, com DIâmetro eXterNo De 2mm por corDÃo.

252120138001-5	eXteNsÃo	ótIco	plc talL	sImpLes
st 2,5 metros 33000093				
252120138002-2	eXteNsÃo	ótIco	plc talL	sImpLes
sc 2,5 metros 33003584				
252120138003-9	eXteNsÃo	ótIco	plc talL	DUpLeX
sc 2,5 metros 33002036				
252120138004-6	patcH corD	ótIco	scsc	DUpLeX
2,5 metros 33000621				
252120138014-5	patcH corD	ótIco	stst	sImpLes
2,5 metros 35210011				
252120138022-0	patcH corD	ótIco	stst	DUpLeX
2,5 metros 35200015				
252120138045-9	patcH corD	ótIco	scLc	DUpLeX
2,5 metros 35200030				
252120138049-7	patcH corD	ótIco	scst	DUpLeX
2,5 metros 33003131				
252120138050-3	patcH corD	ótIco	sc/mtrJ	DUpLeX
2,5 metros 35200003				
252120138051-0	patcH corD	ótIco	scLc	DUpLeX
1,5 metros 35200094				
252120138064-0	patcH corD	ótIco	scsc	DUpLeX
1,5 metros 33005050				
252120138066-4	patcH corD	ótIco	scLc	DUpLeX
1,5 metros 33000154				



MÓDULO CEGO PARA CAIXA E PLACA

corpo em termopLÁstIco De aL to Impacto NÃo propaGaNte
À cHama (UL 94 V-0). DestINaDa a FecHar as abertUras paDrÃo
para coNectores NÃo ocUpaDas. compatIbILIDaDe com as
caIXas apareNtes mUL tImÍDIa e espeLHos para
coNectores e aDaptaDores
DIâmetro: 11X1X17cm peso: 30G

252150138011-1	cINZa	pacote com 10 pÇs	35050370
252150138012-8	beGe	pacote com 10 pÇs	35050372

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA RJ45 CAT5E 568AB INDUSTRIAL BLINDADO

ForNecIDo com tampa De proteÇÃo Ip67 - coNtra o
INGresso De poeIra e UmIDaDe. corpo em termopLÁstIco De
aLto Impacto NÃo propaGaNte À cHama (UL 94 V-0). VIas De
coNtato proDUZIDas em broNZe FosForoso com camaDas
De 2,54 mIcrometro De NÍQUeL e 1,27 mIcrometro De oUro.
termINaIs De coNeXÃo em broNZe FosForoso estaNHaDo,
paDrÃo 110 IDc, para coNDUtores De 22 a 26 awG. DIspoNÍVeL em
pINaGem t568a/b. t ampa De proteÇÃo ForNecIDa Na cor preta.
DeVe ser INstaLDo em espeLHos oU caIXas apareNtes FIsacesso
para Uso em ambIeNte INDUstrIaL para QUe a VeDaÇÃo Do
sIstema seJa GaraNtIDa
252020138018-6



DIO DISTRIBUIDOR ÓTICO PAREDE PARA 6 FIBRAS SC FTTD A147

coNstItUÍDo por DoIs compoNeNtes prINcIpaIs: móDULo bÁsIco
e kIt De coNeXÃo óptIca.
possUI 2 acessos sUperIores, LImItaDos ao DIâmetro ÚtIL
De 13mm, para a eNtraDa De cabos e/oU corDÕes ópticos.
aDeQUaDo para INstaLaÇÃo em QUaLQUer tIpo De sUperFÍcIe
pLaNa. permIte maNobras em sIstemas De baIXa DeNsIDaDe De
FIbras.
252110138027-6



DIO DISTRIBUIDOR ÓTICO PAREDE PARA 6 FIBRAS A146

coNstItUÍDo por DoIs compoNeNtes prINcIpaIs: móDULo bÁsIco
e eXteNsÕes ópticas coNectorIZaDas.
bastIDor De emeNDa e termINaÇÃo óptica. possUem 2 acessos
sUperIores, LImItaDos ao DIâmetro ÚtIL De 13 mm, para a
eNtraDa De cabos e/oU corDÕes ópticos. ForNecIDo com
toDos acessórIos aUXILIares NecessÁrIos À sUa INstaLaÇÃo
como baNDeJa, protetores De emeNDa, braÇaDeIras
e eLemeNtos De FIXaÇÃo. capacIDaDe para atÉ 6 FIbras.
coNFeccIoNaDo em aÇo. acabameNto em pINtUra epóXI De aL ta
resIstÊNcIa a rIscos Na cor preta.

252110138022-1	35250138	
252110138023-8	35250151	

CÓDIGO	EMBALAGEM



BANDEJA CHANTELIER 19” 2U PRETO RACK ABERTO

252080285019-4	400mm	1pÇ
252080285031-6	500mm	1pÇ



BANDEJA DESLIZANTE 19” 1U GRAFITE

252080285030-9	400mm	9901400m	1pÇ
252080285018-7	500mm	9901500m	1pÇ
252080285037-8	700mm	9901700m	1pÇ
252080285058-3	800mm		1pÇ



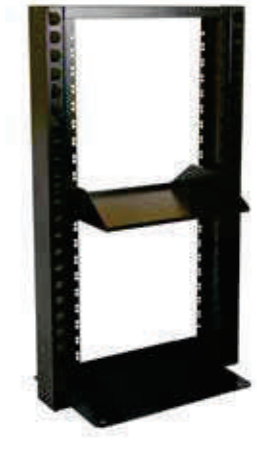
PLACA CEGA 19” PARA RACK

252080285006-4	1U beGe	990601be	1pÇ
252080285009-5	1U preto	990601pt	1pÇ
252080285007-1	2U beGe	990602be	1pÇ
252080285005-7	2U preto	990602ptL	1pÇ



GUIA CABOS 19”

252080285099-6	1U X80mm preto aL	ta DeNsIDaDe	1pÇ
252080285002-6	2U beGe	990302be	1pÇ
252080285003-3	2U preto	990302pt	1pÇ



RACK ABERTO 19” PRETO

252080285025-5	24U 030124pr	1pÇ
252080285026-2	44U 030144pr	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



BANDEJA FIXA 19” 1U RACK PAREDE ABERTO

252080285008-8	290mm beGe	1pÇ
252080285024-8	250mm GraFIte	1pÇ
252080285016-3	290mm GraFIte	1pÇ



BANDEJA FIXA 19” 1U RACK PISO GRAFITE

252080285017-0	400mm	1pÇ
252080285027-9	500mm	1pÇ
252080285035-4	700mm	1pÇ
252080285057-6	800mm	1pÇ
252080285053-8	900mm	1pÇ



GUIA CABOS VERTICAL PARA RACK ABERTO

252080285022-4	24U 990324pt	1pÇ
252080285023-1	44U 990344pt	1pÇ



GUIA CABOS 1U 19”

252080285004-0	beGe	990301be	1pÇ
252080285001-9	preto	990301pt	1pÇ



RACK ABERTO 19” 44U TOPSOLUTION

252080285054-5	1pÇ



RACK MINI 19” FECHADO PAREDE

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285010-1	3U 145X300mm	1pÇ
252080285050-7	6U 266X450mm	1pÇ
252080285011-8	7U 388X350mm	1pÇ
252080285012-5	8U 404X450mm	1pÇ
252080285051-4	10U 444X450mm	1pÇ
252080285013-2	12U 582X450mm	1pÇ
252080285052-1	6U 711X450mm	1pÇ
252080285051-4	10U 444X450mm	1pÇ
252080285052-1	16U 711X450mm	1pÇ
252080285065-1	12U 582X570mm	1pÇ
252080285069-9	12U 582X550mm	1pÇ



KIT VENTILAÇÃO COM 2 VENTILADORES 19” PARA TETO RACK PISO

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285021-7	570mm	1pÇ
252080285038-5	770mm	1pÇ



UNIDADE GAVETA VENTILAÇÃO 19” 1U 300MM COM 2 VENTILADORES

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285020-0		1pÇ



CALHA COM 2P+T 10A PARA RACK 19” PRETO NBR

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285042-2	12 tomaDas	1pÇ
252080285059-0	8 tomaDas	1pÇ
252080285067-5	6 tomaDas	1pÇ
252080285068-2	4 tomaDas	1pÇ



KIT PORCA GAIOLA+PARAFUSO PHILIPS M5 PACOTE COM 10 PEÇAS

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285032-3		1pÇ



RACK 19” FECHADO COM 2 PLACAS PISO

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285029-3	16U 0858X570mm	1pÇ
252080285040-8	20U 0889X570mm	1pÇ
252080285014-9	24U 1217X570mm	1pÇ
252080285041-5	24U 1265X870mm	1pÇ
252080285066-8	32U 1754X570mm	1pÇ
252080285044-6	36U 1600X870mm	1pÇ
252080285047-7	36U 1600X970mm	1pÇ
252080285015-6	36U 1754X570mm	1pÇ
252080285039-2	40U 1778X570mm	1pÇ
252080285045-3	40U 1778X870mm	1pÇ
252080285048-4	40U 1778X970mm	1pÇ
252080285028-6	44U 2106X570mm	1pÇ
252080285036-1	44U 2106X770mm	1pÇ
252080285046-0	44U 2106X870mm	1pÇ
252080285049-1	44U 2106X970mm	1pÇ



KIT VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES 19” PARA TETO RACK PISO

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285056-9	870mm	1pÇ
252080285055-2	970mm	1pÇ



KIT RODÍZIO COM 4 RODAS 2 COM TRAVAS CZ PARA RACK

CÓDIGO		EMBALAGEM
252080285034-7		1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA PVC 2X4 AMARELA 1265

214071413001-8



CAIXA PVC 4X4 FM 5CM AMARELA 1255

214071413003-2



CAIXA PVC 4X4 PARA LAJE LARANJA 250MM 1256

214071413005-6



LUVA PVC ROSCA ANTI-CHAMA

249101413004-9	1/2”
249101413005-6	3/4”
249101413006-3	1”
249101413007-0	11/4”
249101413008-0	11/2”



ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA COM ROSCA 1/2X3M

249091413004-3	1/2”
249091413005-0	3/4”
249091413006-7	1”
249091413007-4	11/4”
249091413008-1	11/2”

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA PVC 4X4 AMARELA 1266

214071413002-5



PROLONGADOR PARA CAIXA PVC 4X4 FM AMARELA 1260

214071413004-9



LUVA PVC LISA PRESSÃO AM

249101413002-1	25mm
249101413003-8	32mm



CURVA PVC COM ROSCA 90 GRAUS ANTI-CHAMA

249081413004-4	3/4”
249081413005-1	1”
249081413007-5	1 1/2”



MANGUEIRA FLEXÍVEL CORRUGADA 25MM 3/4” ROLO COM 50 METROS KRONA

249111413002-4	amareLa
249111413004-8	LaraNJa

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHUVEIRO TRADIÇÃO AQUECIMENTO MÉDIO

226040221032-4	127V 5400 w	6pÇs
226040221033-1	220V 5500/6400/6800w	6pÇs



CHUVEIRO MAXI DUCHA 3 TEMPERATURAS

226040221007-2	127V 4400/5400w	21pÇs
226040221039-3	220V 4400/5400w	21psÇ



DUCHA JET SET BRANCA 4 TEMPERATURAS JATO INTELIGENTE

226040221040-9	127V 5400w	4pÇs
226040221041-6	220V 5400w	4pÇs



DUCHA EVOLUTION BRANCA

226040221052-2	127V 5500w master	1pÇ
226040221053-9	220V 7500w master	1pÇ



DUCHA JET CONTROL ELETRÔNICA BRANCA

226040221054-6	220V 7500w braNca	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHUVEIRO LORENDUCHA AQUECIMENTO MÉDIO

226040221013-3	127V 4500/5400w	4pÇs
226040221023-2	220V 5500w	4psÇ



DUCHA RELAX BRANCA 3 TEMPERATURAS

226040221050-8	127V 4400/5400w	4pÇs
226040221051-5	220V 5400w	4pÇs



DUCHA JET SET BRANCA/CROMADA 4 TEMPERATURAS JATO INTELIGENTE

226040221042-3	127V 5400w	4pÇs
226040221043-0	220V 5400/6800w	4pÇs



DUCHA JET TURBO 4X4 PRESSURIZADA

226040221019-5	127V 5500w	2pÇs
226040221018-8	220V 7500w	2pÇs



DUCHA BELLO BANHO 3 TEMPERATURAS COM CANO

226040221080-5	220V braNca 5500w	1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



DUCHA ADVANCED

226040221066-9	mUL	tItemperatUras 127V 5500w	5pÇs
226040221067-6	mUL	tItemperatUras 220V 7500w	5pÇs
226040221034-8	mUL	tItemperatUras FLeX 127V 5500w	1pÇ
226040221035-5	mUL	tItemperatUras FLeX 220V 6000w	1pÇ
226040221006-5	eLetrôNIca 127V 5500w		1pÇ
226040221012-6	eLetrôNIca 220V 7500w		1pÇ



DUCHA DUO SHOWER

226040221002-7	mUL	tItemperatUras 127V 5500w	1pÇ
226040221014-0	mUL	tItemperatUras 220V 7500w	1pÇ
226040221022-5	tUrbo eLetrôNIca 127V 5500w		1pÇ
226040221024-9	tUrbo eLetrôNIca 220V 7500w		1pÇ



DUCHA ACQUA STORM ELETRÔNICA BRANCO

226040221005-8	220V 7800w	2pÇs
226040221026-3	127V 5500w	2pÇs



DUCHA ACQUA STORM ELETRÔNICA BRANCO/CROMADO 127V 5500W

226040221029-4	2pÇs



DUCHA ACQUA STAR ELETRÔNICA BRANCO/ CROMADO 127V 5500W

226040221025-6	2pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



DUCHA ADVANCED MULTI-TEMPERATURAS TURBO BRANCO

226040221065-2	127V 5500w	5pÇs
226040221064-5	220V 6000w	5pÇs



DUCHA DUO SHOWER QUADRADA

226040221084-3	220V 7500w eLetrôNIca		2pÇs
226040221083-6	127V 5500w eLetrôNIca		2pÇs
226040221085-0	127V 5500w mUL	tItemperatUras	2pÇs
226040221086-7	220V 7500w mUL	tItemperatUras	2pÇs
226040221087-4	220V 7500w eLetrôNIca tUrbo		2pÇs
226040221088-1	127V 5500w eLetrôNIca tUrbo		2pÇs



DUCHA ACQUA STORM ELETRÔNICA PRETO/ CROMADO 127V 5500W

226040221027-0	2pÇs



DUCHA ACQUA STAR ELETRÔNICA BRANCO 220V 7800W

226040221028-7	2pÇs



DUCHA ACQUA STAR ELETRÔNICA PRETO/ CROMADO

226040221015-7	127V 5500w	2pÇs
226040221001-0	220V 7800w	2pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



DESVIADOR PARA DUCHA DIVERTIDO

226070221032-1	peIXINHa	4pÇs
226070221034-5	patINHo	4pÇs
226070221035-2	Jacare	4pÇs



TORNEIRA ELÉTRICA EASY

226080221001-6	127V 4800w	5pÇs
226080221002-3	220V 5500w	5pÇs



PRESSURIZADOR MAXI TURBO

pressUrIZaDor maXI tUrbo É INDIcaDo para oNDe a pressÃo
Da aGUa É baIXa, e poDe ser UtILIZaDo em QUaLQUer DUcHa
oU cHUVeIro eLÉtrIco.

226010221002-0	127V	4pÇs
226010221001-3	220V	4pÇs



DUCHA FASHION 4 TEMPERATURAS BRANCO

226040221003-4	127V 5500w	8pÇs
226040221004-1	220V 6800w	8pÇs



DUCHA HIGIÊNICA AQUECIDA 127V 4000W

226040221008-9	4pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



DESVIADOR BRANCO PARA DUCHA 2,2METROS 8010

226070221026-0	10pÇs



DUCHA TOP JET ELETRÔNICA

226040221016-4	127V 5500w	1pÇ
226040221020-1	220V 7500w	1pÇ



DUCHA BELLA DUCHA 4TEMPERATURAS BRANCO

226040221081-2	127V 4800w	22pÇs
226040221082-9	220V 6800w	22pÇs



AQUECEDOR VERSÁTIL

226030221012-7	127V 4700/5500w	4pÇs
226030221013-4	220V 4700/6000w	4pÇs



BRAÇO PARA CHUVEIRO PVC CROMADO

226070221006-2	20pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



BRAÇO DE PVC PARA CHUVEIRO

226070221003-1 braNco	4pÇs
226070221006-2 cromaDo	4pÇs



RESISTÊNCIA DUCHA

226070221027-7 Jet coNtroL tUrbo/master 4X4 220V 7500w	5pÇs
226070221028-4 Jet coNtroL tUrbo/master 4X4 127V 5500w	5pÇs
226070221036-9 eVoLUtIoN master tUrbo 127V 5500w	5pÇs
226070221031-4 eVoLUtIoN master tUrbo 220V 7500w	5pÇs
226070221029-1 beLa/F asHIoN 4t 127V 5500w	5pÇs
226070221030-7 beLa/F asHIoN 4t 220V 6 800w	5pÇs



RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO JET-4/ LORENDUCHA/TRADIÇÃO

226070221023-9 127V 4500w	25pÇs
226070221025-3 220V 55/6800w	25pÇs
226070221016-1 127V 5500w	25pÇs
226070221024-6 220V 4500w	25pÇs



RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO MAXI DUCHA/JET SET/RELAX/DUO SHOWER

226070221020-8 127V 3200w	25pÇs
226070221018-5 127V 5500w	25pÇs
226070221017-8 220V 5500w	25pÇs
226070221022-2 220V 4500w	25pÇs
226070221021-5 127V 4500w	25pÇs
226070221019-2 220V 3200w	25pÇs
226070221046-8 127V 5500w	25pÇs
226070221047-5 220V 6800/7500w	25pÇs



RESISTÊNCIA PARA DUCHA ADVANCED

226070221023-9 127V 4500w	25pÇs
226070221025-3 220V 55/6800w	25pÇs
226070221016-1 127V 5500w	25pÇs
226070221024-6 220V 4500w	25pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



RESISTÊNCIA PARA DUCHA/CHUVEIRO ACQUA STORM/STAR

226070221048-2 127V 5500w	12pÇs
226070221049-9 220V 7800w	12pÇs



RESISTÊNCIA DUCHA E CHUVEIRO

226070221013-0 maXI aQUeceDor 4500/5500w 220V	5pÇs
226070221012-3 maXI aQUeceDor 4500/5500w 127V	5pÇs
226070221004-8 DUcHa ÍINtIma 3t 127V 4000w	5pÇs
226070221005-5 DUcHa ÍINtIma 3t 220V 4000w	5pÇs
226070221016-1 cHUVeIro Jet -4 127V 5500w	5pÇs



RESISTÊNCIA PARA AQUECEDOR VERSÁTIL 127V

226070221043-7 127V 4700/5500w	1pÇ
226070221040-6 220V 4700/6000w	1pÇ



RESISTÊNCIA PARA DUCHA FUTURA

226070221008-6 127V 5500w	4pÇs
226070221007-9 220V 7500w	4pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR COM TAMPA E PARAFUSO DE CHAPA DE AÇO CINZA

214050000001-3 150X150X100mm QtD 40



CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR COM TAMPA E PARAFUSO DE CHAPA DE AÇO CINZA

214050000003-7 300X300X100mm QtD 10



CAIXA LEFONE DE EMBUTIR POPULAR

214090000001-9 800X800X120mm QtD 03
214090000002-6 1000X1000X120mm QtD 03



CAIXA ESMALTADA 4X4 FM 05 CM

214070000009-7 cHapa 18 QtD 18
214070000004-2 cHapa 20 QtD 90



CAIXA ESMALTADA 4X4 CHAPA 20

214070000008-0 cHapa 18 QtD 100
214070000003-5 cHapa 20 QtD 70



CAIXA ESMALTADA 2X4 CHAPA 20

214070000006-6 QtD 200
214070000011-0 QtD 140

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR COM TAMPA E PARAFUSO DE CHAPA DE AÇO CINZA

214050000002-0 200X200X100mm QtD 10



CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR COM TAMPA E PARAFUSO DE CHAPA DE AÇO CINZA

214050000004-4 400X400X100mm QtD 3



CAIXA PARA TELEFONE DE EMBUTIR POPULAR DE CHAPA DE AÇO

214090000007-1 200X0200X120mm QtD 06
214090000008-8 400X0400X120mm QtD 02
214090000004-0 600X0600X120mm QtD 01



CAIXA ESMALTADA 4X4 FM 11CM FUNDO MÓVEL CHAPA 20

214070000010-3 cHapa 18 QtD 60
214070000005-9 cHapa 20 QtD 45



CAIXA ESMALTADA 3X3 DIÂMETRO CHAPA 20

214070000007-3 cHapa 18 QtD 100
214070000002-8 cHapa 20 QtD 100

CÓDIGO EMBALAGEM



PLUG MONOFÁSICO FÊMEA 2 PÓLOS 10A ATÉ 250V NBR14136

232180280023-9 cor braNca 615803 20pÇs
232180280072-7 cor clNZa 615813 20pÇs
232180280073-4 cor preta 615823 20pÇs



PLUG FÊMEA 10A-250V 2 PINOS

232180280002-4 clNZa 51003 20pÇs
232180280023-9 braNco 690663 20pÇs



PLUG MONOFÁSICO 2 PÓLOS + TERRA 10A ATÉ 250V NBR14136

232180280068-0 cor braNca 615801 20pÇs
232180280069-7 cor preta 615811 20pÇs
232180280070-3 cor clNZa 615821 20pÇs
232180280076-5 clNZa 615872 20pÇs
232180280090-1 preto 615852 20pÇs
232180280001-7 preto 615853 20pÇs



PLUG MACHO PRETO 10A-250V 2 PINOS NBR14136 615843

232180280082-6 615843 20pÇs
232180280084-0 615844 20pÇs



PLUG 3 SAÍDAS 2PINOS 10A 250V NBR14136

232180280038-3 clNZa 690652 20pÇs
232180280049-9 preto 690651 20pÇs

CÓDIGO EMBALAGEM



PLUG FÊMEA 250V 2P+T NBR14136

232180280085-7 braNco 10a 615804 20pÇs
232180280081-9 clNZa 10a 615824 20pÇs
232180280080-2 preto 10a 615814 20pÇs
232180280092-5 preto 10a 615856 20pÇs
232180280093-2 preto 20a 615857pl 20pÇs



PLUG MONOFÁSICO MACHO 2 PÓLOS 10A ATÉ 250V NBR14136

232180280065-9 cor braNca 615800 20pÇs
232180280066-6 cor preta 615810 20pÇs
232180280067-3 cor clNZa 615820 20pÇs



PLUG ADAPTADOR 2P+T 10A BRANCO NBR14136

232180280078-9 690662 20pÇs
232180280079-6 690661 20pÇs



PLUG MACHO PRETO 10A-250V 2 PINOS NBR14136

232180280087-1 615850 20pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS 1 SESSÃO BIP 25A 612016

232190280049-8 10pÇs

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA PIALPLUS TELEBRAS 4 PINOS SEM PLACA 615003

232190280016-0 10pÇs



MODULO PIALPLUS 1 MÓDULO CEGO 611047

232190280027-6 20pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS SEM PLACA

232190280039-9 INtermeDIÁrIo 612007 10pÇs
232190280019-1 1sp 611001 20pÇs
232190280017-7 1ss 611000 20pÇs



PULSADOR PIALPLUS MINUTERIA SEM PLACA 611003

232190280012-2 10pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS 1SESSÃO COM LUZ SEM PLACA

232190280045-0 611020 10pÇs
232190280046-7 611021 10pÇs



CAMPAINHA CIGARRA PIALPLUS 127V 611040 SEM PLACA

222060280050-3

CÓDIGO EMBALAGEM



TOMADA PIALPLUS 2P+T NBR14136 SEM PLACA 615040

232190280060-3 10a 615040 20pÇs
232190280061-0 20a 615060 20pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS BIPOLAR SEM PLACA 612005

232190280038-2 10pÇs



PULSADOR PIALPLUS CAMPAINHA SEM PLACA 611002

232190280021-4 10pÇs



VARIADOR PIALPLUS ROTATIVO BRANCO

232190280015-3 127V 300w 611017 10pÇs
232190280026-9 bIVoL t 500/1000w 10pÇs
232190280157-0 para VeNtILaDor 127V 160w 611027 10pÇs



TOMADA PIALPLUS TELEFONE PADRÃO AMERICANO RJ11 615011

232190280033-7 10pÇs



TOMADA PIALPLUS ANTENA TV 750HMS SEM PLACA 615030

232190280022-1 10pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA PIALPLUS PARA INFORMÁTICA RJ45 8 FIOS C5 615045

232190280024-5	10pÇs



TOMADA PIALPLUS/ORTRONICS RJ45 110 C.5E 615048

232190280128-0	10pÇs



VARIADOR PIALPLUS ROTATIVO 127V 300W BRANCO 611117

232190280156-3	1PÇ



INTERRUPTOR PIALPLUS HORIZONTAL COM PLACA

232190280078-8	1SS 611110	10PÇS
232190280149-5	1SP 611111	10PÇS



CAMPAINHA CIGARRA PIALPLUS COM PLACA 127V 611140

232190280153-2	10PÇS

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA PIALPLUS RJ45 IDC C.5E 615046

232190280129-7	10pÇs



PULSADOR PIALPLUS CAMPAINHA COM PLACA 611102

232190280146-4	10pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS 1SS COM PLACA

232190280018-4	1ss 611100	20pÇs
232190280080-1	INtermeDIarIo 612107	10pÇs
232190280020-7	1sp 611101	10pÇs
232190280079-5	bIpoLar 612105	10pÇs



INTERRUPTOR PIALPLUS DUPLA COM PLACA

232190280036-8	2s 612100	10pÇs
232190280147-1	1ss+1sp 612101	10pÇs
232190280076-4	2sp 612104	10pÇs



TOMADA PIALPLUS 2P+T 10A NBR14136 COM PLACA

232190280162-4	618080	20pÇs
232190280090-0	615081	20pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



INTERRUPTOR PIAL 10A NBR14136

232190280160-0	615074	1ss+t	.2p+t	20pÇs
232190280161-7	615078	1sp+t	2p+t	20pÇs

PLACA PIALPLUS 2X4 1SESSÃO VERTICAL

232190280166-2	GLoss 618521	20pÇs
232190280004-7	618501	20pÇs



PLACA PIALPLUS 2X4 3 SESSÕES 618523

232190280170-9	GLoss 618523	20pÇs
232190280008-5	618503	20pÇs

PLACA PIALPLUS 2X4 2 SESSÕES DISTANCIADA

232190280169-3	GLoss 618526	20pÇs
232190280007-8	618506	20pÇs



PLACA PIALPLUS 4X4 1 SESSÃO+1 SESSÃO

232190280172-3	GLoss 618531	20pÇs
232190280010-8	618511	20pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM

PLACA PIALPLUS 2X4 CEGA 618520

232190280165-5	GLoss 618520	20pÇs
232190280003-0	618500	20pÇs

PLACA PIALPLUS 2X4 2 SESSÕES 618522

232190280006-1	618502	20pÇs



PLACA PIALPLUS 2X4 1 SESSÃO HORIZONTAL

232190280167-9	GLoss 618525	20pÇs
232190280005-4	618505	20pÇs

PLACA PIALPLUS 4X4 CEGA

232190280171-6	GLoss 618530	20pÇs
232190280009-2	618510	20pÇs



PLACA PIALPLUS 4X4 2 SESSÕES+2 SESSÕES

232190280173-0	GLoss 618532	20pÇs
232190280011-5	618512	20pÇs

CÓDIGO EMBALAGEM



PLACA PIALPLUS 4X4 2 SESSÕES+2 SESSÕES

232190280174-7 GLoss 618534 20pÇs
232190280023-8 618514 20pÇs

PLACA PIALPLUS 3X3 3” COM SAÍDA PARA FIO BRANCA 608528

232190280144-0 10pÇs



TOMADA PIALPLUS TELEBRAS 4 PINOS COM PLACA 615103

232190280151-8 10pÇs



SUPORTE PIALPLUS PARA PLACA 2X4 VERTICAL 612121

232190280034-4 20pÇs



SUPORTE PIALPLUS 4X4 612124

232190280002-3 10pÇs

CÓDIGO EMBALAGEM

PLACA PIALPLUS GLOSS 4X4 3 SESSÕES+ 3 SESSÕES 618536

232190280175-4 GLoss 618536 20pÇs
232190280044-3 618516 20pÇs



MÓDULO PIALPLUS 1 MODULO COM SAÍDA PARA FIO COM PLACA 611148

232190280150-1 10pÇs



MÓDULO PIALPLUS 1 MODULO SAÍDA PARA FIO 611048

232190280028-3 20pÇs



SUPORTE PIALPLUS 2X4 612122

232190280001-6 20pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 2X4 CEGA 663203

232300280022-4 20pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 2X4 1S HORIZON 663213

232300280023-1 20pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 2X4 3S SEPARADO 663263

232300280028-6 20pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 4X4 1S+1S 663413

232300280030-9 10pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 4X4 3S+3S 663433

232300280032-3 10pÇs



INTERRUPTOR NEREYA SEM PLACA

232300280005-7		663004	10pÇs
232300280002-6	1sp	663001	10pÇs
232300280001-9	1ss	663000	10pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 2X4 2S DISTANCIADA 663223

232300280024-8 20pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 4X4 CEGA 663403

232300280029-3 10pÇs



PLACA NEREYA SUGAR GLOSS 4X4 2S+2S 663423

232300280031-6 10pÇs



CAMPAINHA CIGARRA NEREYA 127V SEM PLACA 663032

232300280014-9 10pÇs



INTERRUPTOR NEREYA 2SS SEM PLACA 663005

232300280003-3 10pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



MÓDULO NEREYA 1 MÓDULO SAÍDA PARA FIO 663495

232300280009-5 20pÇs



PULSADOR NEREYA MINUTERIA SEM PLACA 663018

232300280011-8 10pÇs



TOMADA NEREYA PARA INFORMÁTICA RJ45 8 FIOS C5 UTP 663075

2323002800021-7 10pÇs



TOMADA NEREYA 2P+T 10A NBR14136 SEM PLACA 663050

232300280015-6 20pÇs



VARIADOR NEREYA ROTATIVO BIVOLT SEM PLACA

232300280012-5 663038 5pÇs

CÓDIGO	EMBALAGEM



PULSADOR NEREYA CAMPAINHA SEM PLACA 663002

232300280010-1 10pÇs



TOMADA NEREYA ANTENA TV 750HMS SEM PLACA 663073

232300280019-4 10pÇs



TOMADA NEREYA TELEFONE PADRÃO AMERICANO RJ11 2 FIOS 663072

232300280020-0 10pÇs



TOMADA NEREYA 2 POLO+TERR 10A NBR14136 SEM PLACA

232300280017-0 10a 663053 5pÇs

232300280018-7 20a 663058 10pÇs



CURVA DE PVC COM ROSCA 45°

CÓDIGO		EMBALAGEM
249080000032-0	1X45°	QDt 100
249080000035-1	2X45°	QDt 050
249080000037-5	3X45°	QDt 010
249080000038-2	4X45°	QDt 020
249080000031-3	3/4X45°	QDt 100
249080000033-7	11/4X45°	QDt 100
249080000034-4	11/2X45°	QDt 100
249080000036-8	21/2X45°	QDt 025



CURVA DE PVC COM ROSCA 135°

249080000006-1	1X135°	QDt 100
249080000009-2	2X135°	QDt 050
249080000005-4	3/4X135°	QDt 100
249080000008-5	11/2X135°	QDt 050
249080000007-8	11/4X135°	QDt 100
249080000010-8	21/2X135°	QDt 010



CURVA S DE PVC COM ROSCA

249080000027-6	3/4	QDt 050
249080000028-3	1	QDt 150
249080000029-0	11/4	QDt 050
249080000030-6	11/2	QDt 050
249080000001-6	2	QDt 030
249080000002-3	21/2	QDt 015
249080000003-0	3	QDt 005
249080000004-7	4	QDt 005



BUCHA DE PVC COM ARRUELA DE REDUÇÃO PARA CAIXA PADRÃO CEMIG

214080000055-3	2X11/2	QDt 400
214080000063-8	2X3/4	QDt 400
214080000064-5	2X1	QDt 400
214080000065-2	2X11/4	QDt 400
214080000067-6	5X4	QDt 025
214080000048-5	5X11/4	QDt 025
214080000009-6	5X11/2	QDt 025
214080000010-2	5X2	QDt 025
214080000011-9	5X3	QDt 025
249030000006-6	5X21/2	QDt 025
214080000001-0	31/2X3/4	QDt 025



CURVA DE PVC COM ROSCA 90°

CÓDIGO		EMBALAGEM
249080000020-7	1X90°	QDt 200
249080000023-8	2X90°	QDt 040
249080000025-2	3X90°	QDt 025
249080000026-9	4X90°	QDt 015
249080000018-4	1/2X90°	QDt 600
249080000019-1	3/4X90°	QDt 375
249080000021-4	11/4X90°	QDt 025
249080000022-1	11/2X90°	QDt 080
249080000024-5	21/2X90°	QDt 025



CURVA DE PVC SOLDAVEL

249080000015-3	20mm	QDt 050
249080000016-0	25mm	QDt 375
249080000017-7	32mm	QDt 200



LUVA DE PVC COM ROSCA

249100000025-7	1/2	QDt 2000
249100000026-4	3/4	QDt 1000
249100000027-1	1	QDt 800
249100000028-8	11/4	QDt 500
249100000029-5	11/2	QDt 400
249100000030-1	2	QDt 10
249100000033-2	21/2	QDt 100
249100000031-8	3	QDt 70



NIPLE DE PVC

249220000009-2	3/4X50mm	QDt 100
249220000010-8	1X50mm	QDt 100
249220000011-5	11/4X50mm	QDt 050
249220000012-2	11/2X50mm	QDt 100
249220000013-9	2X50mm	QDt 010
249220000014-6	21/2X50mm	QDt 010
249220000015-3	3X50mm	QDt 010
249220000016-0	4X50mm	QDt 010
249220000017-7	3/4X100mm	QDt 010
249220000018-4	1X100mm	QDt 010
249220000019-1	11/4X100mm	QDt 010
249220000020-7	11/2X100mm	QDt 010
249220000021-4	2X100mm	QDt 010
249220000022-1	11/2X600mm	QDt 010

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA CEMIG CM1 MONOFÁSICA DE POLICARBONATO 30X25X16

214080000015-7 QtD 01



CAIXA CEMIG CMD1-5 MONOFÁSICO POLICARBONATO COM LENTE

214080000004-1 QtD 04



CAIXA CEMIG CM02 POLIFÁSICO DE POLICARBONATO 46X35X21

214080000012-6 QtD 01



CAIXA CEMIG CMD3-5 POLIFÁSICO POLICARBONATO COM LENTE

214080000005-8 QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA DE PVC 2X4

214070368001-2	preta	QtD 144
214070368006-7	amareLa	QtD 144



PROLONGADOR PARA CAIXA DE PVC 4X4 FM

214070368005-0	preta	QtD 12
214070368003-6	amareLa	QtD 12



CAIXA DE PVC 3X3 DIÂMETRO 8,5 x ALTURA 5CM

214070368009-8	amareLa	QtD 144



MANGUEIRA FLEXÍVEL LARANJA

249110368030-1	25mm (3/4) roLo 50 metros	QtD 02
249110368031-8	32mm (1) roLo 25 metros	QtD 01
249110368032-5	20mm (1/2) roLo 50 metros	QtD 01



CURVA DE PVC 90 GRAUS COM ROSCA ANTI-CHAMA

249080368001-7	1/2	18cm	QtD 60
249080368002-4	3/4	16cm	QtD 40
249080368003-1	1	18,5cm	QtD 12
249080368004-8	11/4	35cm	QtD 10
249080368005-5	11/2	30cm	QtD 12
249080368006-2	2	90cm	QtD 06
249080368007-9	21/2	60cm	QtD 10
249080368008-6	3	43cm	QtD 02
249080368009-3	4	48,7cm	QtD 04

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA DE PVC 4X4 DIÂMETRO FM 5 CM FUNDO MÓVEL

214070368004-3	preta	QtD 84
214070368008-1	amareLa	QtD 84



CAIXA DE PVC 4X4 10,5x10,5x4,5CM

214070368002-9	preta	QtD 96
214070368007-4	amareLa	QtD 96



MANGUEIRA FLEÍXIVEL CORRUGADA AMARELA

249110368001-1	25mm (3/4)25m	QtD 01
249110368002-8	20mm (1/2)25m	QtD 01
249110368003-5	25mm (3/4)07m	QtD 01
249110368027-1	20mm (1/2)50m	QtD 01
249110368026-4	16mm (3/8)50m	QtD 01
249110368028-8	25mm (3/4)50m	QtD 01
249110368029-5	32mm (1) 25m	QtD 01



ELETRODUTO DE PVC 3 METROS COM ROSCA ANTI-CHAMA

249090368010-8	1/2	QtD 20
249090368011-5	3/4	QtD 20
249090368012-2	1”	QtD 10
249090368013-9	11/4	QtD 10
249090368014-6	11/2	QtD 10
249090368015-3	2”	QtD 05
249090368016-0	21/2	QtD 05
249090368017-7	3”	QtD 03
249090368018-4	4”	QtD 01



ELETRODUTO PVC CONDULETE TOP SEM ROSCA CINZA 3 METROS

249090368001-6	3/4	QtD 10
249090368002-3	1”	QtD 10
249090368024-5	1/2	QtD 50

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUVA DE PVC ANTI-CHAMA COM ROSCA TIGREFLEX

249100368001-2	1/2	QtD 100
249100368002-9	3/4	QtD 100
249100368003-6	1”	QtD 40
249100368004-3	1 1/4	QtD 12
249100368005-0	1 1/2	QtD 15
249100368006-7	2”	QtD 10
249100368007-4	2 1/2	QtD 10
249100368008-1	3”	QtD 12
249100368009-8	4”	QtD 05



LUVA PVC LISA TIGREFLEX COR LARANJA

249100368023-4	25 mm	33102259	QtD 50
249100368024-1	20 mm	33102208	QtD 50
249100368025-8	32 mm	33102321	QtD 50



ADAPTADOR PVC CINZA ESCURO PARA CONDULETE TOP

249070368007-0	1”	36005262	QtD 20



ABRAÇADEIRA PVC CINZA ESCURO PARA CONDULETE TOP

249020368001-3	1”	36005564	QtD 50
249020368006-8	1/2	36005521	QtD 50
249020368007-5	3/4	36000201	QtD 50



CURVA PVC CINZA SEM ROSCA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO CONDULETE TOP

249080368010-9	1”	QtD 10
249080368013-0	3/4	QtD 20

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUVA PVC LISA TIGREFLEX COR AMARELA

249100368010-4	16mm	33100167	QtD 50
249100368020-3	20mm	33100205	QtD 50
249100368021-0	25mm	33100264	QtD 50
249100368022-7	32mm	33100329	QtD 50



LUVA PVC CINZA LISA PARA ELETRODUTO CONDULETE TOP

249100368011-1	1”	QtD 50
249100368017-3	1/2	QtD 50
249100368018-0	3/4	QtD 50



CONDULETE PVC CINZA ESCURO SEM TAMPA F3/4 E 1 TOP

249070368036-0	com 5 eNtraDas	36005319	QtD 10
249070368037-7	com 6 eNtraDas	36005300	QtD 10



CAIXA PVC EMBUTIR PASSAGEM

214050368003-8	150X150X10	cpt15	33048157	QtD 08
214050368004-5	300X300X10	cpt30	33048165	QtD 02
214050368007-6	400X400X10	cpt40	33044437	QtD 02
214050368008-3	200X200X10	cpt20	33044410	QtD 08



CAIXA PVC SOBREPOR PASSAGEM

214050368005-2	150X150X10	cpts15	33047177	QtD 08
214050368006-9	300X300X10	cpts30	33047185	QtD 02
214050368009-0	200X200X10	cpt20	33044453	QtD 08
214050368010-6	400X400X10	cpt40	33044470	QtD 02

CÓDIGO	EMBALAGEM



CAIXA TELEFONE VDI

214140368006-7	embUtlr	20X20 33044216	QtD 08
214140368007-4	embUtlr	30X30 33044232	QtD 02
214140368008-1	embUtlr	40X40 33044267	QtD 02
214140368009-8	sobrepor	20X20 33044313	QtD 08
214140368010-4	sobrepor	30X30 33044330	QtD 02
214140368011-1	sobrepor	40X40 33044364	QtD 02



CAIXA AC SOBREPOR PARA 1 TOMADA 2P+ T 1 DISJUNTOR DIN

214100368001-6	braNca QtD 12
214100368002-3	cINZa QtD 10



TAMPA PVC CINZA ESCURO DE 1” CEGA PARA CONDULETE TOP 36005440

249070368014-8	QtD 10



TAMPA PVC CINZA ESCURO DE 1” PARA 1 TOMADA VERTICAL TOP 36005807

249070368013-1	QtD 10



TAMPA PVC CINZA ESCURO DE 1” PARA 3 TOMADAS CONDULETE TOP 36005483

249070368024-7	QtD 10

CÓDIGO	EMBALAGEM



QUADRO SOBREPOR PVC SEM BARRAMENTO PARA DISJUNTOR UNIVERSAL

214140368017-3	tampa traNspareNte 03UL/04DIN	QtD 08
214140368013-5	tampa opaca 03UL/04DIN	QtD 08
214140368018-0	tampa traNspareNte 06UL/08DIN	QtD 08
214140368014-2	tampa opaca 06UL/08DIN	QtD 08
214140368037-1	tampa opaca 06UL/08DIN	QtD 08
214140368019-7	tampa traNspareNte 12UL/16DIN	QtD 04
214140368015-9	tampa opaca 12UL/16DIN	QtD 04
214140368038-8	tampa traNspareNte 12UL/16DIN	QtD 04
214140368020-3	tampa traNspareNte 18UL/24DIN	QtD 02
214140368016-6	tampa opaca 18UL/24DIN	QtD 02
214140368035-7	tampa opaca 18UL/24DIN	QtD 02



QUADRO EMBUTIR PVC PARA DISJUNTOR UNIVERSAL

214140368001-2	sem barrameNto	tampa opaca	03UL/04DIN QtD 08
214140368025-8	sem barrameNto	tampa traNspareNte	03UL/04DIN QtD 08
214140368002-9	sem barrameNto	tampa opaca	06UL/08DIN QtD 08
214140368030-2	com barrameNto	tampa opaca	06UL/08DIN QtD 08
214140368023-4	sem barrameNto	tampa traNspareNte	06UL/08DIN QtD 08
214140368003-6	sem barrameNto	tampa opaca	12UL/16DIN QtD 04
214140368026-5	sem barrameNto	tampa traNspareNte	12UL/16DIN QtD 04
214140368028-9	com barrameNto	tampa opaca	12UL/24DIN QtD 01
214140368021-0	com barrameNto	tampa opaca	12UL/16DIN QtD 04
214140368005-0	sem barrameNto	tampa opaca	18UL/24DIN QtD 02
214140368024-1	sem barrameNto	tampa traNspareNte	18UL/24DIN QtD 02
214140368004-3	sem barrameNto	tampa opaca	27UL/36DIN QtD 02
214140368022-7	sem barrameNto	tampa traNspareNte	27UL/36DIN QtD 02
214140368036-4	com barrameNto	tampa opaca	27UL/36DIN QtD 02



TAMPA PVC CINZA ESCURO CEGA PARA CONDULETE TOP

249070368049-0	QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1 TOMADA RJ11/45 CONDULETE TOP

249070368050-6 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1 TOMADA 2SS CONDULETE TOP

249070368039-1 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1 TOMADA + 1SS CONDULETE TOP

249070368042-1 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 2S JUNTAS CONDULETE TOP

249070368045-2 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1SS CONDULETE TOP

249070368047-6 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 2SS SEPARADAS CONDULETE TOP

249070368048-3 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 2 TOMADAS RJ11/45 CONDULETE TOP

249070368051-3 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 1 TOMADA HORIZONTAL CONDULETE TOP

249070368040-7 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 2 TOMADAS HORIZONTAL CONDULETE TOP

249070368043-8 QtD 30



TAMPA PVC CINZA ESCURO 3SS CONDULETE TOP

249070368046-7 QtD 30



CAIXA PISO PARA INSPENÇÃO TERRA 30X30CM SEM TAMPA TEL 550/2

241020360006-4 QtD 10



ARRUELA LISA ZINCADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
225020000003-6	3/16 QtD 500
225020000004-3	1/4 QtD 500
225020000005-0	5/16 QtD 300
225020000006-7	3/8 QtD 100



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000018-6	2,9X19mm QtD 500
225060000019-3	3,5X25mm QtD 500
225060000046-9	3,5X45mm QtD 500
225060000020-9	3,9X32mm QtD 500
225060000076-6	4,2X32mm QtD 100
225060000021-6	4,2X38mm QtD 500
225060000022-3	4,8X38mm QtD 500
225060000023-0	4,8X50mm QtD 200
225060000024-7	6,3X50mm QtD 200
225060760001-3	2,9X19mm pacote com 10pÇs QtD 10
225060760003-7	3,9X32mm pacote com 10pÇs QtD 10
225060760004-4	4,2X38mm pacote com 10pÇs QtD 10
225060760005-1	4,8X38mm pacote com 10pÇs QtD 10



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO CABEÇA PANELA PHILIPS

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000044-5	2,9X19mm QtD 500
225060000043-8	3,5X25mm QtD 500
225060000041-4	3,9X19mm QtD 500
225060000042-1	3,9X32mm QtD 500
225060000037-7	4,2X13mm QtD 500
225060000039-1	4,2X19mm QtD 500
225060000036-0	4,2X38mm QtD 500
225060000038-4	4,8X38mm QtD 500
225060000040-7	4,8X50mm QtD 500



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO COM CABEÇA LENTILHA FENDA

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000054-4	1/4X5/8" QtD 1000
225060000051-3	3/8X3/4" QtD 100
225060000053-7	5/16X3/4" QtD 200
225060000077-3	9/64X1.1/2 QtD 100



ARRUELA DE PRESSÃO ZINCADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
225020000010-4	1/4 QtD 10
225020000008-1	5/16 QtD 10
225020000009-8	3/8 QtD 50



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO CABEÇA PANELA FENDA

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000025-4	2,9X19mm QtD 500
225060000026-1	3,5X25mm QtD 500
225060000001-8	3,9X13mm QtD 500
225060000002-5	3,9X19mm QtD 500
225060000027-8	3,9X32mm QtD 500
225060000003-2	4,2X13mm QtD 500
225060000004-9	4,2X19mm QtD 500
225060000028-5	4,2X38mm QtD 500
225060000029-2	4,8X38mm QtD 500
225060000030-8	4,8X50mm QtD 200
225060000031-5	6,3X50mm QtD 200



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO CABEÇA LENTILHA COM TRAVA

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000066-7	1/4X3/4" QtD 500
225060000067-4	1/4X5/8" QtD 500
225060000052-0	3/8X3/4" QtD 1000
225060000050-6	5/16X1/2" QtD 200
225060000065-0	1/4X1/2" QtD 500



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE ZINCADO CABEÇA SEXTAVADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
225060000064-3	1/4X050mm QtD 100
225060000032-2	1/4X065mm QtD 100
225060000033-9	5/16X70mm QtD 100
225060000035-3	6,3X025mm QtD 200
225060000062-9	3/16X45mm QtD 500



PARAFUSO CABEÇA REDONDA ZINCADO FENDA

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000055-1	1/4X1”	QtD 200
225060000056-8	1/4X11/2”	QtD 100
225060000057-5	1/4X3/4”	QtD 200



PARAFUSO DE LATÃO CABEÇA SEXTAVADO COMPLETO

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000013-1	5X25mm	QtD 10
225060000014-8	6X25mm	QtD 50
225060000015-5	6X40mm	QtD 10
225060000016-2	10X40mm	QtD 100
225060000017-9	12X40mm	QtD 20
225060000008-7	3/16X1mm	QtD 20
225060000009-4	1/4X1mm	QtD 25
225060000010-0	1/4X11/2	QtD 200
225060000011-7	3/8X11/2	QtD 100
225060000012-4	1/2X11/2	QtD 100



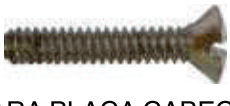
PARAFUSO PARA PLACA, CAIXA DE PVC E DE CHAPA FENDA

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000048-3	6/32X11/2”	QtD 500
225060000049-0	6/32X3/4”	QtD 500



PARAFUSO PARA PLACA, CAIXA DE PVC E DE CHAPA CABEÇA CHATA FENDA

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000063-6	6/32X11/2”	QtD 100
225060000059-9	6/32X2”	QtD 100
225060000061-2	6/32X3/4”	QtD 500



PARAFUSO PARA PLACA CABEÇA OVAL CROMADO FENDA

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000047-6	6X32X1”	QtD 100
225070625050-8	6/32X11/2”	QtD 200
225060000060-5	6/32X3/4”	QtD 200



PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADO ZINCADO

CÓDIGO		EMBALAGEM
225060000005-6	1/4X1”	QtD 500
225060000007-0	1/4X11/2”	QtD 200
225060000045-2	1/4X3/4”	QtD 500
225060000006-3	1/4X5/8”	QtD 500
225060000058-2	3/8X3/4”	QtD 100



PORCA SEXTAVADO ZINCADO

CÓDIGO		EMBALAGEM
225090000059-6	1/4”	QtD 1000
225090000060-2	5/16”	QtD 500
225090000061-9	3/8”	QtD 500

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE PARA FORNO MICROONDAS FIXAÇÃO PAREDE SBR3.6

211060000002-2 QtD 06



SUPORTE PARA TV DE LCD 10 A 40” COM 3 MOVIMENTOS FIXAÇÃO PAREDE SBRP130

211060000009-1 QtD 06



SUPORTE PARA TV LCD 10”-47” 3 MOVIMENTOS COM SUPORTE DVD FIXAÇÃO PAREDE 430

211060000012-1 QtD 03



SUPORTE PARA PROJETOR 10KG

236020804003-0	cor preta sbrp757	QtD 06
236020804001-6	cor braNca sbrp757b	QtD 06

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE PARA TV DE PLASMA 10 A 40 POLEGADAS FIXAÇÃO PAREDE SBRP110

211060000004-6 QtD 06



SUPORTE PARA TV DE LCD E PLASMA 30 A 65” FIXAÇÃO PAREDE SBRP300

211060000006-0 QtD 06



SUPORTE PARA DVD FIXAÇÃO PAREDE ADVD 172

211060000011-4 QtD 06



SUPORTE PARA PROJETOR COR CINZA 10KG SBRP754P

236020804002-3 QtD 06



SUPORTE TV SLIM PR 10”-71” FIXO SBRU758 BRASFORMA

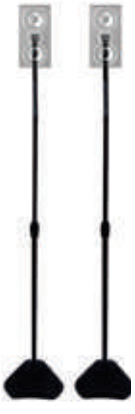
211060000010-7 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE TV SLIM COR PRETA 30”-65” 1 MOVIMENTO + SUPORTE DVD SBRP610

211060804008-2 QtD 03



SUPORTE PARA CAIXA SOM HOME THEATER CAIXA COM 2 PEÇAS

258010804002-6 cor preta pbr01 QtD 03



SUPORTE TV SLIM COR PRETA 17”-37” 4 MOVIMENTOS LDA01222

211060804006-8 QtD 08



SUPORTE TV SLIM COR PRETA 10”-40” 2 MOVIMENTOS SBRLB120

211060804012-9 QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE TV SLIM COR PRETA 32”-55” FIXO SBRL501

211060804002-0 QtD 06



SUPORTE TV SLIM COR PRETA 30”-65” 5 MOVIMENTOS + SUORTE DVD SBRP650

211060804009-9 QtD 03



SUPORTE DE PAREDE PARA CAIXA SOM COR PRETA 40 A 70 GRAUS CAIXA COM 2 PEÇAS SBRC01

258010804005-7 QtD 40



SUPORTE DE PAREDE PARA CAIXA DE SOM INCLINAÇÃO 15 GRAUS CAIXA COM 2 PEÇAS

258010804003-3 cor braNca para 10 kG
sbrc02b QtD 06

258010804004-0 cor preta para 3kG INcLINaÇÃo 15GraUs
sbrc02 QtD 06

CÓDIGO	EMBALAGEM



PROTETOR DE SURTO PARA TELEFONE E COMUNICAÇÃO/CELULAR RURAL E COMPUTADOR 4A 72 A 300V 823B130

apLIcaÇÃo:ceNtrals teLeFôNIcas, pabX's, teLeFoNes rUrals, rÁ-
DIos moNocals, mUL tIacesso e rÁDIo De teLeFoNIa rUraL FIXa.

241060361002-1	823b130
241060361020-5	822b130/mD200



PROTETOR DE SURTO

os moDeLos 275V poDem ser apLIcaDos taNto em 127V (F ase/
NeUtro) QUaNto em 220V (F ase/NeUtro). os moDeLos 172V e 460V
DeVerÃo ser apLIcaDos coNForme a coNVeNIÊNcIa tÉcNIca e
orIeNtaÇÃo proFIssIoNaL.

241060361006-9	VcL 275	45ka	275V
241060361007-6	VcL 175	30ka	175V
241060361008-3	VcL 275	20ka	275V
241060361009-0	VcL 175	20ka	175V
241060361013-7	VcL 175	08ka	175V
241060361014-4	VcL 275	08ka	275V
241060361037-3	VcL 175	30ka	175V
241060361017-5	VcL 275	30ka	275V
241060361015-1	VcL 275	40ka	275V
241060361034-2	VcL 275	40ka	275V
241060361035-9	VcL 460	45ka	460V
241060361049-6	VcL 275	90ka	275V
241060361012-0	VcL 275	15ka	275V
241060361029-8	VcL 385	20ka	385V
241060361048-9	VcL 275	60ka	275V



PROTETOR DPS

protetores coNtra sUrtos eLÉtrIcos.
UtILIZaÇÃo em LINHa teLeFôNIca,LINHa comUNIcaÇÃo De
DaDos DIscaDa, moDem, roteaDor (LD com coNeXÃo atra VÉs De
moDULar Jack & pLUG rJ11/rJ45)

241060361040-3	rJ45 881J020
241060361004-5	rJ11 822J130

CÓDIGO	EMBALAGEM



PROTETOR DE SURTO ATERRAMENTO NEUTRO 40KA 127/220V CLN/PE

No caso De INstaLaÇÕes eLÉtrIcas Nos esQUemas De aterra-
meNto tt e tN-s (QUaNDo prINcIpaL DIstar a mais De 10 metros
Do LocaL De INstaLaÇÃo Do pÁra-raIos eLetrôNIco) o coNDUtor
De NeUtro NecessItarÁ De proteÇÃo em reLaÇÃo a reFerÊNcIa
De aterrameNto prINcIpaL. para esta apLIcaÇÃo a cLamper
DIspoNIbILIZa o moDeLo VcLN/pe. (1 peÇa por F ase).
obs: DIsposItIVo passÍVeL De DeFINIÇÃo De parâmetros em FUN-
ÇÃo De apLIcaÇÕes especÍFIcas.

241060361001-4	



PROTETOR DPS SINAL/DADOS 19,4V 822.B.020 7260

241060361061-8	



PROTETOR DPS COAXIAL 822X020.BNC FM-FM

241060361026-7	



PROTETOR DPS COAXIAL 822X015.BNC FM-MC

241060361028-1	



PROTETOR DPS 275V PERFURANTE

241060361005-2	15,0ka 9997
241060361010-6	20,0ka 9272

CÓDIGO	EMBALAGEM



PARA-RAIOS BAIXA TENSÃO PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA ISOLADA 280V PADRÃO CEMIG

ta capacIDaDe De coNDUÇÃo De correNte orIGINaDas por aL
sUrtos eLÉtrIcos. DesLIGa aUtomÁtIco, NÃo eXpLosIVo, De FÁcIL VIsUaLIZaÇÃo INDIcaNDo estaDo DeFeIto. INstaLaÇÃo sImpLIFIcaDa para reDe coNVeNcIoNaL e reDe IsoLaDa.
resIsteNte Às coNDIÇÕes cLImÁtIcas como corrosÃo e raDIaÇÃo UL tra VIoLeta.

241050000008-6	10ka reDe IDoLaDa
241050361001-5	10ka reDe coNVeNcIoNaL
241050361002-2	20ka reDe coNVeNcIoNaL



PROTETOR DPS E-CLAMPER TEL NBR14136 8528

proteÇÃo De compUtaDor com coNeXÃo À LINHa De teLeFoNe/ INterNet t ambÉm recomeNDaDo para proteÇÃo De Impressora, Home tHeater, VÍDeo Game, teLeFoNe sem FIo, F aX e oUtros eLetrôNIcos coNectaDos À LINHa teLeFôNIca/INterNet

241060361041-0	



PROTETOR DPS E-CLAMPER CABLE NBR14136 8530

proteÇÃo De compUtaDor com coNeXÃo a cabo coaXIaL De tV/ INterNet t ambÉm recomeNDaDo para proteÇÃo De Impressora, Home tHeater, VÍDeo Game, tV LeD, tV LcD, DecoDIFIcaDor, coNVersor De tV DIGItaL e oUtros eLetrôNIcos coNectaDo À cabo De tV/INterNet.

241060361042-7	



PROTETOR DPS ICLAMPER ENERGIA 5 TOMADAS 2P+T

241060361019-9	braNco	10871
241060361018-2	preto	10872

CÓDIGO	EMBALAGEM



PROTETOR DPS E-CLAMPER ENERGIA 2 TOMADAS 2P+T 9368

241060361067-0	



PROTETOR DPS ICLAMPER POCKT 2 PINOS 10A

241060361073-1	braNco
241060361074-8	preta
241060361075-5	traNspareNte



PROTETOR DPS ICLAMPER POCKET 3 PINOS 10A 10201

241060361076-2	



PROTETOR DPS ICLAMPER POCKET 3 PINOS 10A

241060361077-9	braNca
241060361076-2	preta
241060361078-6	traNspareNte



PROTETOR DPS E-CLAMPER TRANSPARENTE COM TOMADAS 2P+T

241060361071-7	Dps e-cLamper eNer.tr.8tom.2p+t	9434
241060361069-4	Dps 8tom.2p+t c/rJ11+coaX.s/coNt	.9433
241060361038-0	Dps e-cLamper eNer.br.8tom.2p+t	9435
241060361070-0	Dps e-cLamper eNer.pr.8tom.2p+t	9369



PROTETOR DPS COAXIAL 812X050.N FM-FM 1089

241060361003-8	

CÓDIGO	EMBALAGEM



COLA MULTIUSO 059ML 52001S
GORILLA GLUE

224020870001-4



COLA MADEIRA GORILLA

224020870003-8 236mL 6200201

224020870008-3 532mL 6205201



COLA INSTANTÂNEA SUPER GLUE
15 GRAMAS 7805803 GORILLA

224020870009-0



FITA MULTIUSO HANDY 25MMX9,14M
6101002 GORILLA

234070870002-3

CÓDIGO	EMBALAGEM



COLA MULTIUSO 52003S GORILLA GLUE

224020870002-1 118mL 52003s

224020870004-5 236mL 5000806s

224020870005-2 532mL 5001801



COLA INSTANTÂNEA SUPER GLUE
3 GRAMAS 7900403 GORILLA

224020870006-9



COLA INSTANTÂNEA SUPER GLUE 2X3
GRAMAS 7800503 GORILLA

224020870007-6



FITA MULTIUSO HANDY 48MMX11M 60124T

234070870001-6



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO MÚLTIPLO COMUM PARA ELETRODUTO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082006-8	11/2”
249290082007-5	2”
249290082010-5	1/2”
249290082011-2	3/4”
249290082012-9	1”
249290082004-4	11/4”
249290082076-1	21/2”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO CÔNICO PROVA DE TEMPO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082037-2	1/2”
249290082038-9	3/4”
249290082039-6	1”
249290082040-2	11/4”
249290082042-6	2”
249290082067-9	21/2”
249290082068-6	3”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO RETO COMUM

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082028-0	1/2”
249290082029-7	3/4”
249290082030-3	1”
249290082031-0	11/4”
249290082032-7	11/2”
249290082033-4	2”
249290082034-1	21/2”
249290082035-8	3”
249290082036-5	4”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO RETO À PROVA DE TEMPO COMUM

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082044-0	3/4”
249290082045-7	1”
249290082046-4	11/4”
249290082047-1	11/2”
249290082048-8	2”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO CÔNICO COMUM

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082019-8	1/2”
249290082020-4	3/4”
249290082021-1	1”
249290082022-8	11/4”
249290082023-5	11/2”
249290082024-2	2”
249290082025-9	21/2”
249290082026-6	4”
249290082027-3	3”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO CÔNICO PARA ELETRODUTO PESADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082059-4	3/4”
249290082060-0	1”
249290082061-7	11/2”
249290082062-4	2”
249290082066-2	1” (proV a De tempo)
249290082075-4	4”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO RETO PARA ELETRODUTO PESADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249290082050-1	3/4”
249290082051-8	1”
249290082052-5	11/2”
249290082053-2	2”



UNIDUT DE ALUMÍNIO PRESSÃO RETO A PROVA DE TEMPO PARA ELETRODUTO PESADO

CÓDIGO		EMBALAGEM
249290082055-6	Urt034	3/4”
249290082057-0	Urt112	11/2”
249290082058-7	Urt200	2”



BUCHA REDUÇÃO ALUMÍNIO SEM ROSCA

CÓDIGO	EMBALAGEM	
249030082011-4	3/4X1/2”	
249030082012-1	1X1/2”	
249030082013-8	2.1/2X2”	
249030082015-2	2.1/2X1”	
249030082017-6	3X2”	
249030082020-6	4X2.1/2”	
249030082021-3	4X2”	
249030082022-0	4X1.1/2”	
249030082001-5	1X3/4”	para coNDULete br100-034
249030082002-2	1.1/4X3/4”	para coNDULete br110-034
249030082003-9	1.1/2X3/4”	para coNDULete br112-034
249030082004-6	2X1.1/4”	para coNDULete br200-110
249030082005-3	2X1.1/2”	para coNDULete br200-112
249030082006-0	1.1/2X1”	para coNDULete br112-100
249030082007-7	1.1/2X1.1/4”	para coNDULete br112-110
249030082008-4	2X3/4”	para coNDULete br200-034
249030082009-1	2X1”	para coNDULete br200-100



CONDULETE ALUMÍNIO MÚLTIPLO X SEM TAMPA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082120-4	1/2e3/4”
249330082121-1	1”
249330082015-3	2”
249330082031-3	11/2”
249330082032-0	11/4”



CONDULETE ALUMÍNIO E

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082096-2	3/4” sem tampa DII034-e
249330082050-4	3/4” sem tampa DIIt034(Dspa)
249330082051-1	1” sem tampa DIIt100(Dspa)
249330082340-6	1/2” sem tampa DVo12-e



CONDULETE ALUMÍNIO LB

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082070-2	3/4” sem tampa DIIt034(Dspa)
249330082071-9	1” sem tampa DIIt100(Dspa)
249330082073-3	11/2” com tampa DIIt112(Dspa)



CONDULETE DE ALUMÍNIO MÚLTIPLO L SEM TAMPA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082117-4	3/4”
249330082118-1	1”
249330082021-4	11/2”
249330082026-9	11/4”



CONDULETE ALUMÍNIO C

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082055-9	3/4” sem tampa DIIt034(Dspa)
249330082056-6	1” sem tampa DIIt100(Dspa)
249330082341-3	1/2” sem tampa DVo12-c
249330082058-0	11/2” com tampa DIIt112(Dspa)
249330082059-7	2” com tampa DIIt200(Dspa)



CONDULETE ALUMÍNIO LL

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082062-7	1” com tampa DIIt100(Dspa)
249330082064-1	2” com tampa DIIt200(Dspa)
249330082200-3	3/4” com tampa DIIt034(Dspa)



CONDULETE ALUMÍNIO LR

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082066-5	3/4” sem tampa DIIt034(Dspa)
249330082067-2	1” sem tampa DIIt100(Dspa)
249330082090-0	11/2” com tampa DIIt112(Dspa)
249330082068-9	2” com tampa DIIt200(Dspa)



CONDULETE ALUMÍNIO T

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082076-4	3/4” sem tampa DIIt034(Dspa)
249330082077-1	1” sem tampa DIIt100(Dspa)
249330082079-5	11/2” com tampa DIIt112(Dspa)
249330082080-1	2” sem tampa DIIt200(Dspa)



CONDULETE ALUMÍNIO X SEM TAMPA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082252-2	3/4" DV034-X
249330082116-7	1" DII100-X



CONDULETE ALUMÍNIO MÚLTIPLO REDONDO SEM TAMPA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082008-5	3/4" mr034
249330082007-8	1" mr100



TAMPA PARA CONDULETE REDONDO DAISA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082060-3	1" tmr100
249330082061-0	3/4" tmr034



TAMPA CEGA PARA CONDULETE ALUMÍNIO MULTIPLO

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082033-7	11/2"
249330082038-2	11/4"
249330082020-7	2"



TAMPA PARA CONDULETE

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082270-6	1/2 e 3/4" para 2 tecLas HorIZoNtaL JUNtas
249330082271-3	1/2 e 3/4" para 3 tecLas HorIZoNtaL JUNtas
249330082094-8	1" para 2 tecLas HorIZoNtaL JUNtas
249330082269-0	1/2 e 3/4" para 2 tecLas HorIZoNtaL DIstaNcIaDo
249330082268-3	1/2 e 3/4" para 1 tecLa VertIcaL



TAMPA PARA CONDULETE NBR14136

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082277-5	1" para 1 tomaDa
249330082276-8	1/2e3/4" para 1 tomaDa



TAMPA PARA CONDULETE TOMADA REDONDA

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082267-6	1" 1 tomaDa
249330082266-9	1/2 e 3/4"



TAMPA PARA CONDULETE 1 PARA 1 TECLA VERTICAL

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082049-8	



TAMPA CEGA PARA CONDULETE MÚLTIPLO DII

CÓDIGO	EMBALAGEM
249330082122-8	mUL tIpLo 1/2 e 3/4"
249330082123-5	mUL tIpLo 1"
249330082075-7	mUL tIpLo 4"
249330082025-2	tempo com VeDaÇÃo 2"
249330082039-9	tempo com VeDaÇÃo 1"
249330082044-3	tempo com VeDaÇÃo 3/4"
249330082045-0	tempo com VeDaÇÃo 11/2"

CÓDIGO	EMBALAGEM



TAMPA PARA CONDULETE COM 2 RJ45 SEM ADAPTADOR

249330082002-3	1/2 e 3/4”
249330082014-6	1”



TAMPA PARA CONDULETE COM 1 RJ45 SEM ADAPTADOR

249330082001-6	1/2 e 3/4”
249330082013-9	1”



UNILET ALUMÍNIO PRESSÃO CURVO COM JANELA

249290082013-6	UL012	/12”
249290082014-3	UL034	3/4”
249290082015-0	UL100	1”



TAMPA SELADA PLÁSTICA COM ROSCA

249040082008-3	tap-034	3/4”
249040082009-0	tap-100	1”
249040082005-2	tap112	11/2”
249040082006-9	tap-200	2”
249040082001-4	tap110	11/4”

CÓDIGO	EMBALAGEM



MÓDULO ADAPTADOR PARA FIXAR RJ45

252020082001-0	



CONECTOR FÊMEA-FIXO TFF-602/CFZL

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000014-7	3/4”	1pÇ
249140000015-4	3/4”	1pÇ
249140000016-1	1”	1pÇ
249140000017-8	11/4”	1pÇ
249140000018-5	11/2”	1pÇ
249140000019-2	2”	1pÇ
249140000021-5	3”	1pÇ



CONECTOR MACHO-FIXO TMF-601/CMZL

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000032-1	1/2”	1pÇ
249140000033-8	3/4”	1pÇ
249140000034-5	1”	1pÇ
249140000035-2	11/4”	1pÇ
249140000036-9	11/2”	1pÇ
249140000037-6	2”	1pÇ
249140000038-3	21/2”	1pÇ
249140000039-0	3”	1pÇ
249140000040-6	4”	1pÇ



SEAL-TUBE GALVANIZADO COM PROTEÇÃO PVC PRETO

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000075-8	1/2” roLo com 05 metros	1pÇ
249140000053-6	1/2” roLo com 15 metros	1pÇ
249140000054-3	1/2” roLo com 30 metros	1pÇ
249140000076-0	3/4” roLo com 05 metros	1pÇ
249140000055-0	3/4” roLo com 15 metros	1pÇ
249140000056-7	3/4” roLo com 30 metros	1pÇ
249140000077-2	1” roLo com 05 metros	1pÇ
249140000057-4	1” roLo com 15 metros	1pÇ
249140000058-1	1” roLo com 30 metros	1pÇ
249140000005-5	1/2” No metro	1pÇ
249140000006- 2	3/4” No metro	1pÇ
249140000007-9	1” No metro	1pÇ
249140000008-6	11/4” No metro	1pÇ
249140000009-3	11/2” No metro	1pÇ
249140000010-9	2” No metro	1pÇ
249140000011-6	21/2” No metro	
249140000012-3	3” No metro	
249140000013-0	4” No metro	



CONECTOR FÊMEA-GIRATÓRIO TFG-2006/CFZGL

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000023-4	1/2”	1pÇ
249140000024-6	3/4”	1pÇ
249140000025-3	1”	1pÇ
249140000026-0	11/4”	1pÇ
249140000027-7	11/2”	1pÇ
249140000028-4	2”	1pÇ
249140000029-1	21/2”	1pÇ
249140000030-7	3”	1pÇ
249140000031-4	4”	1pÇ



CONECTOR MACHO-GIRATÓRIO TMG-2005/CMZGL

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000041-3	1/2”	1pÇ
249140000042-0	3/4”	1pÇ
249140000043-7	1”	1pÇ
249140000044-4	11/4”	1pÇ
249140000045-1	11/2”	1pÇ
249140000046-8	2”	1pÇ
249140000047-5	21/2”	1pÇ
249140000048-2	3”	1pÇ
249140000022-2	4”	1pÇ



SEAL-TUBE GALVANIZADO COM PROTEÇÃO PVC BRANCO

CÓDIGO		EMBALAGEM
249140000001-7	3/4”	
249140000002-4	1”	

CÓDIGO EMBALAGEM



CAIXA DE PASSAGEM DE FERRO FUNDIDO PARA PISO P-20

Diâmetro Da base: 22X22cm
Diâmetro Da tampa: 21X21cm
passaGem LIVre:19X19cm
aLtUra Do coNJUNto: 21cm

239080000007-1 QtD 01



TAMPÃO+ARO QUADRADO DE FERRO FUNDIDO PARA PISO CP-02

Diâmetro Da base: 33X33cm
Diâmetro Da tampa: 26X26cm
passaGem LIVre: 29,3X29,3cm
aLtUra Do coNJUNto: 2cm

228170000002-8 QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO PARA PISO CP-01 LEVE

Diâmetro Da base: 56,5X47,0 cm
Diâmetro Da tampa: 52X43cm
passaGem LIVre: 48,5X42cm
aLtUra Do coNJUNto: 3cm

228170000009-7 15kG QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR ARTICULADO DE GARAGEM E FERRO FUNDIDO PARA PISO PADRÃO CEMIG ZBG

Diâmetro Da base: 70X59cm
Diâmetro Da tampa: 56,5X49,5cm
passaGem LIVre: 49,5X42,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 6,5cm

228170000006-6 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



TAMPÃO TELEBRÁS SEM ARO QUADRADO DE FERRO FUNDIDO PARA PISO R-0

Diâmetro Da tampa: 25,5X25,5cm
Diâmetro Da tampa: 22,5X25,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 1,5cm

228170000064-6 QtD 01



TAMPÃO+ARO QUADRADO ARTICULADO DE FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO PADRÃO CEMIG ZAP

Diâmetro Da base: 34,5X34,5cm
Diâmetro Da tampa: 28,5X28,5cm
passaGem LIVre: 24X24cm
aLtUra Do coNJUNto: 4,5cm

228170000004-2 QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO PARA PISO CP-01 PESADO

Diâmetro Da base: 56,5X50.5cm
Diâmetro Da tampa: 52X45,5cm
passaGem LIVre: 48,5X42cm
aLtUra Do coNJUNto: 3cm

228170000001-1 20kG QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO PADRÃO CEMIG ZCG

Diâmetro Da base: 96,5X86,5cm
Diâmetro Da tampa: 81X71cm
passaGem LIVre: 79,5X69,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 3,5cm

228170000008-0 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



TAMPÃO+ARO QUADRADO DE GARAGEM DE FERRO FUNDIDO PARA PISO PADRÃO CEMIG ZCP

Dlâmetro Da base: 91,5X82cm
Dlâmetro Da tampa: 79X68,5cm
passaGem LIVre: 69X59cm
aLtUra Do coNJUNto: 4cm

228170000007-3 QtD 01



TAMPÃO+ARO TELEBRÁS RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO R-1

base oU caNtoNeIra em Ferro batIDo
Dlâmetro Da base: 40X64,5cm
aLtUra eXterNa Da base: 1X3/4
Dlâmetro Da tampa: 38,5X63,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 1,5cm

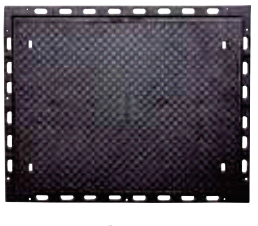
228170000065-3 QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR PASSEIO DE FERRO FUNDIDO PARA PISO ZBP

Dlâmetro Da base: 63X55,5cm
Dlâmetro Da tampa: 53,5X46,5cm
passaGem LIVre: 47X39,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 4cm

228170000012-7 QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR PARA CAIXA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CEMIG ZD

Dlâmetro Da base: 134X108cm
Dlâmetro Da tampa: 120X94,5cm
passaGem LIVre: 109X91cm
aLtUra Do coNJUNto: 10cm

228170000010-3 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



TAMPÃO+ARO TELEBRÁS RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO PARA PISO R-2

base oU caNtoNeIra em Ferro batIDo
Dlâmetro Da base: 55,5X110cm
aLtUra eXterNa Da base: 1X 3/4
Dlâmetro Da tampa: 55X108cm
aLtUra Do coNJUNto: 1,7cm

228170000066-0 QtD 01



TAMPÃO+ARO QUADRADO PASSEIO DE FERRO FUNDIDO PARA PISO ZA-P PASSEIO LEVE

Dlâmetro Da base: 32,5X32,5cm
Dlâmetro Da tampa: 27,5X27,5cm
passaGem LIVre: 25X25cm
aLtUra Do coNJUNto: 2,5cm

228170000011-0 QtD 01



TAMPÃO+ARO RETANGULAR ARTICULADO PASSAGEM DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CEMIG ZBP

Dlâmetro Da base: 56,5X47cm
Dlâmetro Da tampa: 52X43cm
passaGem LIVre: 49X39,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 2cm

228170000005-9 QtD 01



TAMPÃO CIRCULAR DE FERRO FUNDIDO COM BASE TCFF-R3

Dlâmetro Da base: 85cm
Dlâmetro Da tampa: 73cm
passaGem LIVre: 70cm
aLtUra Do coNJUNto: 7,5cm

228170000014-1 QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



TAMPA FERRO FUNDIDO 300MM PARA TEL550/552

DIâmetro eXtremo: 31cm
espessUra Da tampa: 0,5cm

228170360001-0 QtD 01



TAMPA FERRO FUNDIDO REDONDA REFORÇADA 300MM TEL536

DIâmetro eXtremo: 31cm
DIâmetro INterNo: 19 X 18,5 cm
passaGem LIVre: 19,5X 16 Xm
aLtUra Do coNJUNto: 3,5

241020000003-4 QtD 01

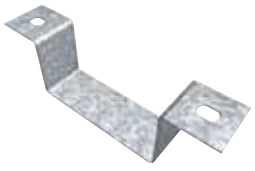


TAMPÃO+ARO ZAP TELEBRAS

DIâmetro Da base: 34,5X35cm
DIâmetro Da tampa: 28,7X29cm
passaGem LIVre: 24,5X24,5cm
aLtUra Do coNJUNto: 5,5cm

228170000003-5 QtD 01

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE ANGULAR

249380067002-9	139.04.150/100/Z	QtD	05
249380067003-6	139.04.150/50/Z	QtD	60
249380067147-7	139.04.300/50/pZ	QtD	01
249380067157-6	139.04.100/100/Z	QtD	05
249380067158-3	139.04.300/100/Z	QtD	20
249380067159-0	139.04.400/150/Z	QtD	01
249380067164-4	139.04.100/50/Z	QtD	100
249380067167-5	139.04.200/150/Z	QtD	01



SAÍDA SUPERIOR 3/4” PARA 38MM 114.29.3/4.E

249230067044-7	QtD 20



SAÍDA FINAL 3/4” PARA PERFILADO 38MM 114.28.E

249230067043-0	QtD 50



TALA COM 4 FUROS PARA PERFILADO 38MM 114.01.E

249230067047-8	QtD 10



TE HORIZONTAL 90°

249380067245-0	050X050mm 123.07.50/50/Z	QtD	05
249380067246-7	100X050mm 123.07.100/50/Z	QtD	05
249380067247-4	100X100mm 123.07.100/100/Z	QtD	10
249380067248-1	150X050mm 123.07.150/50/Z	QtD	02
249380067249-8	150X100mm 123.07.150/100/Z	QtD	02
249380067250-4	200X050mm 123.07.200/50/Z	QtD	05
249380067251-1	200X100mm 123.07.200/100/Z	QtD	02
249380067252-8	300X050mm 123.07.300/50/Z	QtD	02
249380067253-5	300X100mm 123.07.300/100/Z	QtD	02

CÓDIGO	EMBALAGEM



CANTONEIRA ZZ 38X38MM 114.11.Z

249230067023-2	QtD	200



CANTONEIRA ZZ 19X38MM 114.10.Z

249230067022-5	QtD	50



SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO

249380067001-2	1 1/2 139.09.112	QtD	05
249380067006-7	2 139.09.2	QtD	10
249380067007-4	1 139.09.1	QtD	50
249380067008-1	1 1/4 139.09.114	QtD	10
249380067156-9	3/4 139.09.3/4e	QtD	50



TALA ABA

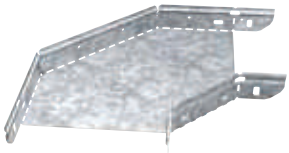
249380067291-7	050mm 139.28.50Z	QtD	200
249380067292-4	100mm 139.28.100Z	QtD	100



CURVA HORIZONTAL 45°

249380067203-0	050X050mm 123005050Z	QtD	01
249380067204-7	100X050mm 12300100 50Z	QtD	02
249380067205-4	100X100mm 12300100100Z	QtD	02
249380067206-1	150X050mm 12300150 50Z	QtD	10
249380067207-8	150X100mm 12300150100Z	QtD	02
249380067208-5	200X050mm 12300200 50Z	QtD	02
249380067209-2	200X100mm 12300200100Z	QtD	02
249380067210-8	300X050mm 12300300 50Z	QtD	01
249380067211-5	300X100mm 12300300100Z	QtD	01

CÓDIGO	EMBALAGEM



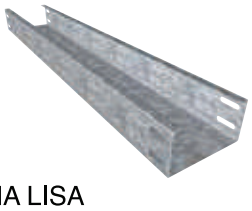
CURVA HORIZONTAL 90°

249380067217-7	050X050mm	123015050Z	QtD 05
249380067218-4	100X050mm	12301100 50Z	QtD 05
249380067219-1	100X100mm	123011001 00Z	QtD 05
249380067220-7	050X050mm	1230115050Z	QtD 20
249380067221-4	150X100mm	123011501 00Z	QtD 20
249380067222-1	200X050mm	1230120050Z	QtD 05
249380067223-8	200X100mm	123012001 00Z	QtD 05
249380067224-5	300X050mm	1230130050Z	QtD 02
249380067225-2	300X100mm	123013001 00Z	QtD 02



CURVA VERTICAL

249380067231-3	050X050mm	123185050Z	QtD 05
249380067232-0	100X050mm	1231810050Z	QtD 10
249380067233-7	100X100mm	123181001 00Z	QtD 10
249380067234-4	150X050mm	1231815050Z	QtD 05
249380067235-1	150X100mm	123181501 00Z	QtD 05
249380067236-8	200X050mm	1231820050Z	QtD 05
249380067237-5	200X100mm	123182001 00Z	QtD 05
249380067238-2	300X050mm	1231830050Z	QtD 01
249380067239-9	300X100mm	123183001 00Z	QtD 05



ELETROCALHA LISA

249380067180-4	050X050X3000mm	2235050Z	QtD 01
249380067181-1	100X050X3000mm	23310050Z	QtD 01
249380067182-8	100X100X3000mm	233100100Z	QtD 01
249380067183-5	150X050X3000mm	23315050Z	QtD 01
249380067184-2	150X100X3000mm	233150100Z	QtD 01
249380067185-9	200X050X3000mm	23320050Z	QtD 01
249380067186-6	200X150X3000mm	233200100Z	QtD 01
249380067188-0	300X100X3000mm	233300100Z	QtD 10



JUNÇÃO RAPIDA INTERNA PARA 38mm 114.15.E

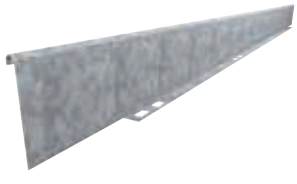
249230067028-7	QtD 160

CÓDIGO	EMBALAGEM



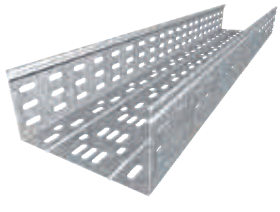
REDUÇÃO CONCENTRICA 90°

249380067282-5	100X050mm	1231410050Z	QtD 02
249380067284-9	150X050mm	1231415050Z	QtD 02
249380067285-6	200X100mm	123142001 00Z	QtD 02
249380067286-3	200X050mm	1231420050Z	QtD 02
249380067287-0	300X100mm	123143001 00Z	QtD 02
249380067288-7	300X050mm	1231430050Z	QtD 02



DIVISOR PARA ELETROCALHA 13930050.Z

249380067136-1	QtD



ELETROCALHA PERFURADO

249380067189-7	050X050X3000mm	2335050Z	QtD 01
249380067190-3	100X050X3000mm	23310050Z	QtD 01
249380067191-0	100X100X3000mm	233100100Z	QtD 01
249380067192-7	150X050X3000mm	23315050Z	QtD 01
249380067193-4	150X100X3000mm	233150100Z	QtD 01
249380067194-1	200X050X3000mm	23320050Z	QtD 10
249380067195-8	200X100X3000mm	233200100Z	QtD 01
249380067196-5	300X050X3000mm	23330050Z	QtD 01
249380067197-2	300X100X3000mm	233300100Z	QtD 01



PERFILADO PERFURADO PERFORTE

249230067033-1	38X38X3m 18	QtD 01
249230067002-7	38X38X6m 24 204-38/38-24Z	QtD 01
249230067004-1	38X38X6m 22-Z	QtD 01
249230067065-2	38X38X6m 18	QtD 01



MÃO FRANCESA SIMPLES

249380067154-5	300mm	113.03/300.e	QtD 40
249380067155-2	400mm	113.03/400.e	QtD 10
249380067165-1	200mm	113.03/200.e	QtD 50



FLANGE

249380067302-0	050X050mm	139.22.50/50/Z	QtD 10
249380067303-7	100X050mm	139.22.100/50/Z	QtD 05
249380067304-4	100X100mm	139.22.100/100/Z	QtD 05
249380067305-1	150X050mm	139.22.150/50/Z	QtD 02
249380067306-8	150X100mm	139.22.150/100/Z	QtD 05
249380067307-5	200X050mm	139.22.200/50/Z	QtD 05
249380067308-2	200X100mm	139.22.200/100/Z	QtD 10
249380067309-9	300X050mm	139.22.300/50/Z	QtD 01
249380067310-5	300X100mm	139.22.300/100/Z	QtD 02



SUPORTE SUSPENSÃO 159.13.Z

249390067094-3	QtD 01



GANCHO PARA PERFILADO 38MM 114.34.Z

249230067026-3	QtD 240



GRAMPO C PARA PERFILADO 3/8” COM BALANCIM 11464Z

249230067003-4	QtD 100

CÓDIGO EMBALAGEM



MÃO FRANCESA DUPLA

249380067153-8	600mm	113.04/600.e	QtD 10
249380067166-8	500mm	13.04/500.e	QtD 02



TERMINAL

249380067293-1	050X050mm	139.21.50/50/Z	QtD 02
249380067294-8	100X050mm	139.21.100/50/Z	QtD 05
249380067295-5	100X100mm	139.21.100/100/Z	QtD 02
249380067296-2	150X050mm	139.21.150/50/Z	QtD 05
249380067297-9	150X100mm	139.21.150/100/Z	QtD 05
249380067298-6	200X050mm	139.21.200/50/Z	QtD 05
249380067299-3	200X100mm	139.21.200/100/Z	QtD 05
249380067300-6	300X050mm	139.21.300/50/Z	QtD 02
249380067301-3	300X100mm	139.21.300/100/Z	QtD 02



GANCHO CURTO PARA LUMINÁRIA 38MM 114.37.E

249230067024-9	QtD 240



GANCHO LONGO PARA LUMINÁRIA 38MM 114.38.E

249230067025-6	QtD 100



SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO 38X38MM 13910

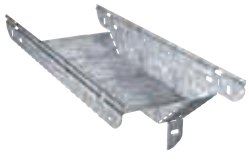
249230067012-6	QtD 100

CÓDIGO	EMBALAGEM



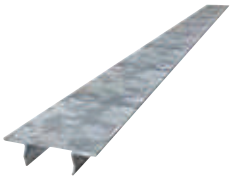
SAPATA INTERNA PARA PERFILADO 38MM COM 3 FUROS 114.19.E

249230067073-7	QtD 50



TE VERTICAL DESCIDA LATERAL

249380067259-7	100X050mm	1230810050Z	QtD 02
249380067260-3	100X100mm	12308100100Z	QtD 02
249380067261-0	150X050mm	1230815050Z	QtD 02
249380067262-7	150X100mm	12308150100Z	QtD 02
249380067263-4	200X050mm	1230820050Z	QtD 02
249380067264-1	200X100mm	12308200100Z	QtD 02
249380067265-8	300X050mm	1230830050Z	QtD 05
249380067266-5	300X100mm	12308300100Z	QtD 01



TAMPA PRESSÃO 3 METROS PARA PERFILADO 112-Z

249230067068-3	QtD 50



PROLONGADOR PARA SUSPENSÃO

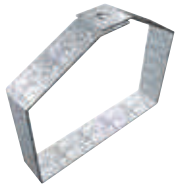
249230067040-9	1/4	50mm	114.39.1/4 QtD 100
249230067041-6	3/8	50mm	114.39.3/8 QtD 50



PORCA LOSANGULAR COM MOLA

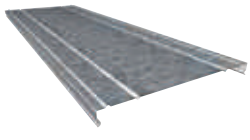
249230067035-5	com porca 1/4 para 38mm 114.42.1/4.e QtD 100
249230067036-2	com porca 3/8 para 38mm 114.42.3/8.e QtD 50
249230067038-6	sem porca 1/4 para 38mm 114.41.1/4.e QtD 200
249230067039-3	sem porca 3/8 para 38mm 114.41.3/8.e QtD 100

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE VERTICAL

249380067004-3	150X150mm	139.03.150/50/Z	QtD 50
249380067005-0	150X100mm	139.03.150/100/Z	QtD 20
249380067148-4	300X050mm	139.03.300/50/pZ	QtD 01
249380067149-1	050X050mm	139.03.50/50/Z	QtD 100
249380067150-7	100X050mm	139.03.100/50/Z	QtD 50
249380067151-4	100X100X75mm	139.03.100/100/Z	QtD 50
249380067152-1	200X100mm	139.03.200/100/Z	QtD 50
249380067168-2	300X100mm	139.03.300/100/Z	QtD 10



TAMPA PRESSÃO PARA ELETROCALHA

249380067198-9	050X3000mm	12950Z	QtD 10
249380067199-6	100X3000mm	129100Z	QtD 10
249380067200-9	150X3000mm	129150Z	QtD 10
249380067201-6	200X3000mm	129200Z	QtD 20
249380067202-3	300X3000mm	129300Z	QtD 01



VERGALHÃO ROSCA TOTA

249230067008-9	5/16 3m	114.40.5/16.e	QtD 25
249230067049-2	1/4 3m	114.40.1/4.e	QtD 50
249230067050-8	3/8 3m	114.40.3/8.e	QtD 20



PORCA LOSANGULAR COM PINO 1/4 PARA 38MM 114.43.1/4.E

249230067037-9	QtD 500



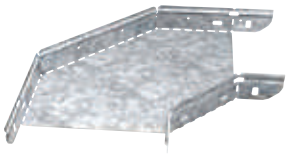
JUNÇAO RETA 159.03

249390067024-0	QtD 10



LEITO PARA CABOS

249390067091-2	155.0300.3000Z	QtD 01
249390067092-9	155.500.100.pZ	QtD 05



CURVA HORIZONTAL 90°

249390067082-0	155.01.300/Z	QtD 01
249390067083-7	152.01.500/Z	QtD 01



DIVISOR L PARA RODAPE 2000MM PRÉ ZINCADO 181.02.Z

249370067140-9	QtD 10



JUNÇÃO RÁPIDA L PARA PERFILADO 38MM 114.16.E

249230067029-4	QtD 50



JUNÇÃO RÁPIDA X PARA PERFILADO 38MM 114.18.E

249230067031-7	QtD 40

CÓDIGO EMBALAGEM



TAMPA PARA TE HORIZONTAL 90 GRAUS

249380067254-2	050mm 129.07.50/Z	QtD 02
249380067255-9	100mm 129.07.100/Z	QtD 20
249380067256-6	150mm 129.07.150/Z	QtD 02
249380067257-3	200mm 129.07.200/Z	QtD 02



BASE PARA RODAPE 129X44X2000MM PRÉ ZINCADO 180.02.Z

249370067041-9	QtD 20



FIXA CABO PRÉ ZINCADO 184.07.Z

249370067045-7	QtD 10



JUNÇÃO RÁPIDA T PARA PERFILADO 38MM 114.17.E

249230067030-0	QtD 50



CAIXA COM TOMADA PERFILADO 38MM NBR14136 114-70-G

249230067074-4	QtD 50

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE COM 2 FUROS PARA TOMADA RJ45 PRÉ ZINCADO + PINTURA 185.03.PC

249370067053-2 QtD 40



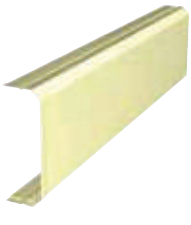
TAMPA VERTICAL INTERNA 90° GRAUS PARA RODAPÉ PRÉ ZINCADO + PINTURA 184.01PC

249370067046-4 QtD 02



TAMPA VERTICAL EXTERNO 90° PARA RODAPÉ PRÉ ZINCADO + PINTURA184.02PC

249370067047-1 QtD 02



TAMPA PARA RODAPÉ 1000MM PRÉ ZINCADO + PINTURA.182.01.PC

249370067043-3 QtD 01



TERMINAL PARA RODAPE PRÉ ZINCADO + PINTADO 184.06PC

249370067050-1 QtD 02

CÓDIGO EMBALAGEM



TAMPA DERIVAÇÃO T R130 PRÉ ZINCADO + PINTURA.184.04PC

249370067049-5 QtD 02



TAMPA HORIZONTAL 90° PARA RODAPE PRÉ ZINCADO + PINTURA 184.05.PC

249370067048-8 QtD 02

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



SONDA PASSA FIO PVC TRAÇÃO 4MM 30KS VIYLANT

212040086001-6	10m embaLaGem com 55
212040086002-3	15m embaLaGem com 45
212040086003-0	20m embaLaGem com 35



SONDA PASSA FIO ALMA AÇO TRAÇÃO 100KG VIYLANT

212040086004-7	10m embaLaGem com 55
212040086005-4	15m embaLaGem com 45
212040086006-1	20m embaLaGem com 35



SONDA PASSA FIO HELICOIDAL POLIESTER TRAÇÃO 150KG VIYLANT

212040086007-8	15m embaLaGem com 25
212040086008-5	20m embaLaGem com 20



CHAVE BOIA SUPERIOR/INFERIOR 15A VIYLANT

216060086001-0	1,5 metros De cabo
216060086002-7	2,5 metros De cabo

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONECTOR DE TORÇÃO WIREGARD COM ASA

219090266011-7 13-1 H1 HeX-Lok cINZa QtD 50



KIT TERMINAL EMBALAGEM COM 175 PEÇAS TK-175

219090266039-1 QtD 05



GARRA PARA BATERIA SEM ISOLAMENTO

239050266007-8	10a com 4 pÇs	14-510	QtD 10
239050266011-5	20a com 2 pÇs	14-520	QtD 01
239050266008-5	30a com 2 pÇs	14-530	QtD 10
239050266010-8	05a com 4 pÇs	14-505	QtD 01
239050266013-9	50a com 1 pÇ	14-550	QtD 10



ABRAÇADEIRA PLÁSTICA SORTIDAS COM 100 PÇS 46-ACT

210020266001-4 QtD 10



LUBRIFICANTE PARA CABOS

224060266002-0	GaLÃo 3,75 Lltros 79-002 QtD 01
224060266003-7	blsNaGa 950 mL 79-006 QtD 04

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONECTOR DE TORÇÃO WIREGARD

219090266001-8	Gb-1 cINZa	12-001	UNIDaDe
219090266040-7	Gb-1 cINZa	10-001	QtD 100
219090266003-2	Gb-2 aZUL	12-002	UNIDaDe
219090266049-0	Gb-2 aZUL	10-002	QtD 100
219090266005-6	Gb-3 LaraNJa	12-003	UNIDaDe
219090266041-4	Gb-3 LaraNJa	10-003	QtD 100
219090266007-0	Gb-4 amareLo	12-004	UNIDaDe
219090266042-1	Gb-4 amareLo	10-004	QtD 100
219090266009-4	Gb-6 VermeLHo	12-006	UNIDaDe
219090266043-8	Gb-6 VermeLHo	10-006	QtD 100
219090266002-5	klt com 32 peÇas tk-32		QtD 100
219090266024-7	klt com 25 peÇas wlreG.25wc		QtD 100



GARRA JACARÉ

239050266004-7	sem IsoLameNto 1.1/4" com 4pÇs	14075	QtD 10
239050266005-4	sem IsoLameNto 2" com 4pÇs	14076	QtD 10
239050266006-1	com IsoLameNto 2" com 2pÇs	14077	QtD 10
239050266003-0	com IsoLameNto preto/VermeLHo	14078	QtD 10



GARRA PARA BATERIA ISOLADA PRETO E VERMELHO

239050266009-2	10a	14-610 par	QtD 10
239050266001-6	50a	14-630 par	QtD 10



TESTADOR DE PILHAS E BATERIAS

213020266007-3	Gbt	-500a	QtD 10
231020266008-6	Gbt	-502a	QtD 10

CÓDIGO EMBALAGEM



ABRAÇADEIRA COM ADESIVO AJUSTÁVEL BRANCO

210020266006-9 3/8 com 6pÇs Gkk-1538 QtD 10
210020266008-3 1/2 com 4pÇs Gkk-1550 QtD 10



CHAVE UNIPOLAR COM CONTATO INSTANTÂNEO 120V

216040266002-3 6a Gsw-22 DesLIGa preto QtD 10
216040266003-0 3a Gsw-23 LIGa VermeLHo QtD 10



CHAVE COM CORRENTE PARA LUSTRE LIGA E DESLIGA GSW-32

216010266001-9 QtD 10



CHAVE COM CORRENTE PARA MOTOR DE VENTILADOR

216010266002-6 2 posIÇÕes Gsw-33 QtD 05
216010266003-3 3 posIÇÕes Gsw-34 QtD 10



EMENDA PARA CABO 10MM AWG QUENTE

234190266002-1 8a 22 awG 7pÇs Hst125 QtD 10
234190266001-4 10a 02 awG 5pÇs Hst500 QtD 01
234190266004-5 10a 18 awG 6pÇs Hst250 QtD 01
234190266003-8 12a 20 awG 8pÇs Hst187 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



TESTADOR DE BAIXA TENSÃO 120-440V GFT-206P

222090266004-3 QtD 10



CHAVE UNIPOLAR LIGA E DESLIGA 8A 120V GSW-21

216040266001-6 QtD 10



CHAVE UNIPOLAR ROTATIVA 6A 120V GSW-61

216010266005-7 QtD 01



DECAPADOR PARA CABO UTP/STP GTPS-100

252040266001-8 QtD 01



CONJUNTO DE FITAS COLORIDAS COM 5 ROLOS GTPC-512

234110266004-3 QtD 10



DETECTOR DE TENSÃO AUDIOVISUAL

222130266003-9 GVD-505a aUDIoVIsUaL QtD 02
222090266009-8 GVD-504a/GVD-3504 1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



PARA-RAIOS FRANKLIN 4 PONTOS TEL010-PRF-1

241030360006-3 1pÇ



SUPORTE CHAPA ENCOSTO SIMPLES TEL240/ PK185/GTP2

241020360015-6 1pÇ



SUPORTE PARA QUINA 90GRAUS COM HASTE DUPLA E REFORÇADO TEL290

241020360017-0 1pÇ



SUPORTE ROSCA MECÂNICA SIMPLES TEL210/PK195/GTP1M

241020360012-5 1pÇ



SUPORTE COM ABRAÇADEIRA REFORÇADO

241020360021-7 11/2poLeGaDas teL340/Gtp6 1pÇ

241020360022-4 2poLeGaDas teL350 1pÇ



SUPORTE COM GRAPA PARA CHUMBAR SIMPLES TEL220/GTP-1

241020360013-2 1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE GUIA TIPO CURTO CHAPA ENCOSTO TEL241

241020360032-3 1pÇ



SUPORTE CHAPA ENCOSTO REFORÇADO TEL280

241020360016-3 1pÇ



SUPORTE RETO SIMPLES COM ROSCA SOBERBA TEL230/GTP1S

241020360014-9 1pÇ



SUPORTE COM ABRAÇADEIRA SIMPLES

241020360019-4 11/2poLeGaDas teL320 1pÇ

241020360020-0 2poLeGaDas teL330/Gtp5 1pÇ



SUPORTE COM ABRAÇADEIRA DUPLO REFORÇADO

241020360024-8 2poLeGaDas De 2 DescIDas teL390/Gtp8 2 1pÇ

241020360027-9 11/2poLeGaDas teL380/Gtp8 1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE PARA QUINA 90 GRAUS TEL291

241020360074-3 1pÇ



SUPORTE COM ABRAÇADEIRA DUPLO SIMPLES

241020360023-1 2poLeGaDas De 2 DesclDas teL370/Gtp7 1pÇ
241020360026-2 11/2poLeGaDas teL360/Gtp7 1pÇ



MINICAPTOR GF HORIZONTAL COM BANDEIRA 10X300MM TEL2042

241020360029-3



MINICAPTOR GF COM ROSCA SOBERBA 10X300MM TEL2048

241020360088-0



SUPORTE PARA MASTRO SINALIZADOR

241020360047-7 11/2 poLeGaDas teL610 1pÇ
241020360077-4 2 poLeGaDas teL611 1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE PARA FIXAR TELHA ONDULADA TEL300/GTP-113

241020360018-7 1pÇ



MINICAPTOR GF HORIZONTAL SEM BANDEIRA

241020360091-0 10X300mm teL2041
241020360089-7 10X250mm teL2044



MINICAPTOR GF VERTICAL SEM BANDEIRA 10X300MM TEL2046

241020360090-3



PORTA BANDEIRA CHAPA SIMPLES COM 2 FUROS DE 2 POLEGADAS TEL110/GTP-26

241020360037-8 teL110/Gtp-26 1pÇ
241020360050-7 teL 100 1.1/2 1pÇ



CONJUNTO PARA ESTAIS TUBULAR DE 2 POLEGADAS TEL450/GTP11

241020360033-0 1pÇ

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONJUNTO PARA ESTAIS COM CABO DE AÇO 11/2 8MTEL402

241020360031-6	11/2X8mteL402	1pÇ
241020360055-2	2X08m teL412	1pÇ
241020360070-5	11/2 teL401	1pÇ



MASTRO TELESCÓPICO

241020360038-5	5 metros (3mX2+2mX11/2p) teL480	1pÇ
241020360043-9	8 metros (6mX2+2mX11/2) teL491	1pÇ



CONECTOR DE MEDIÇÃO PARA CABO DE COBRE 16 A 50MM TEL560

241020360007-1	1pÇ	



BASE PARA MASTRO EM ALUMÍNIO FUNDIDO

241020360003-3	11/2 poLeGaDas teL065	1pÇ
241020360004-0	2 poLeGaDas teL075	1pÇ



CAIXA EQUALIZAÇÃO TERRA POLIPROPILENO 18X15X90mm 5 TERMINAIS

241020360008-8	teL900 1pÇ	
241020360060-6	teL902 1pÇ	

CÓDIGO	EMBALAGEM



MASTRO SIMPLES

reDUtor para 3/4 teL460		1pÇ
241020360062-0	1.1/2X3 metros com reDUÇÃo	
reDUtor para 3/4		1pÇ
241020360071-2	2" X 3 metros teL470	1pÇ
241020360072-9	2" X 6 metros teL471	1pÇ
241020360063-7	1.1/2X 6 metros teL 461 com reDUÇÃo	



CAIXA SUSPENSA PARA INSPEÇÃO TERRA TEL540

241020360005-7	1pÇ	



CONECTOR PARALELO 50MM2 COM PARAFUSO TEL731

219060360002-3	1pÇ	



CONECTOR LATÃO ESTANHADO COM FURO VERTICAL 3/8 TEL5021

241020360044-6	1pÇ	



CAIXA EQUALIZAÇÃO TERRA 200x200x150 TEL901LOEL

241020360041-5	1pÇ	



ARRUELA BORRACHA TEL 5307

241020360064-4		

CÓDIGO	EMBALAGEM



PRESILHA LATÃO

241020360048-4	16mm FUro De 5mm teL743	1pÇ
241020360049-1	35-50mm FUro De 5mm teL744	1pÇ
241020360067-5	35-50mm FUro 07mm teL745	1pÇ
241020360075-0	70mm FUro 05mm teL746	1pÇ
241020360076-7	70mm FUro 07mm teL747	1pÇ



PRESILHA COBRE

241020360034-7	35-50mm FUro 5mm teL844	1pÇ
241020360035-4	35-50mm FUro 7mm teL845	1pÇ



SUPORTE APOIO PARA PORTA BANDEIRA R3 TEL-091

241020360051-4	1pÇ



BARRA CHATA EM ALUMÍNIO

241020360052-1	teL-770 3/4X1/4	1pÇ
241020360073-6	teL-771 7/8X1/8	1pÇ



FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABO 70MM TEL5024

241020360068-2	1pÇ



PARAFUSO INOX CABEÇA CHATA FENDA 1/4X3/4 TEL5341

241020360084-2	1PÇ



CONECTOR ATERRAM.35MM R.SOBERBA 1/4 TEL623

219060360003-0	

CÓDIGO	EMBALAGEM



BARRA REDONDA GALVANIZADA A FOGO 3/8 RE-BAR TEL760

241020360042-2	3,4m teL760	1pÇ
241020360069-9	3,0m teL763	1pÇ



CURVA 90 GRAUS EM ALUMÍNIO 3/4X1/4X300MM R3 TEL-779

241020360059-0	1pÇ



CONJUNTO PARA ESTAIS RÍGIDO + ABRAÇADEIRA

241020360056-9	1.1/2X1,5m teL440	1pÇ
241020360057-6	2X2m teL453	1pÇ
241020360058-3	2X3m teL451	1pÇ



CONECTOR ATERRINSERT COM PINO M12 PARA CABOS 16-70MM TEL630

241020360066-8	1pÇ



PARAFUSO CABEÇA CHATA ALUMÍNIO 1/4X5/8 TEL5321

241020360083-5	1pÇ



CONECTOR ATERRAMENTO ESTANHADO

241020360082-8	teL 620 70mm2	1pÇ
241020360061-1	teL 656 m12 25-40m	1pÇ

CÓDIGO EMBALAGEM



ELETRODO FIXO INFERIOR/SUPERIOR H.300MM ROSCA 3/4 EF

231020061007-6



ELETRODO PÊNDULO INFERIOR/SUPERIOR EP

231020061008-3



PROGRAMADOR HORAS 100-240VCA/48 BWT40HR

231040061001-2



CONTROLADOR HORAS ELETRO MECÂNICO DH 9999,99H 220V

231040061003-6



CONTROLADOR HORAS DIGITAL 9999,99H LWY 110/220V

231040061006-7

CÓDIGO EMBALAGEM



CONTROLADOR HORAS DIGITAL E520/15 12-220 VCA/VCC

231040061007-4



PROGRAMADOR HORAS RTST 20 INT.1M 110/220V

231040061008-1



PROGRAMADOR HORAS RTM INT. 15MINUTOS 16A

231040061015-9 110V

231040061016-6 220V



CONTROLE TEMPERATURA 110/220V M48WRJ3-P

231050061001-1



CONTROLE NÍVEL ELETRÔNICO NI35W-P 24-240VCC/VCA

231020061003-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ

246080061001-0 F aLta F ase 208-480V bVF-1

246080061007-2 seQUÊNcla/F aLta F ase 208/480Vca bVs1p



RELÉ TEMPO 1-10S/M 1-10H 92-242V 24VCC/CA TW21

246100061002-2



RELÉ TEMPO RETARDO DESENERGIZADO AZ 0,6-6MINUTOS 110/220V WDMP

246100061003-9



RELÉ TEMPO RETARDO ENERGIZADO AEG 94-242/24VCA/CC

246100061006-0 0,6-6s

246100061007-7 0,3-15s

246100061008-4 6-60s

246100061010-7 0,3-15m

246100061126-5 0,3-3m

246100061127-2 0,6-6m

246100061130-2 0,5-30s

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ TEMPO MECÂNICO RETARDO ENEGIZADO 0,5-15S.220V AYHESP

246100061005-3



RELÉ TEMPO RETARDO ENERGIZAÇÃO AEM MULTIESCALA 94-242VCA

246100061001-5



RELÉ TEMPO PULSO ENERGIZAÇÃO AGM MULTIESCALA 94-242VCA

246100061011-4



RELÉ TEMPO MULTIFUNÇÃO HORAS/MINUTO/ SEGUNDOS BWM 100-240VCA/VCC

246100061012-1



CONTADOR TEMPORIZADOR DIGITAL T42HLR 100-240V 48X48

246100061013-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



REATOR VAPOR DE METÁLICA E SÓDIO ALTO FATOR DE POTÊNCIA

245060370020-9 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vste1000a26IG 1000w 220V	
245090370003-9 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vste70a26IG 70w 220V	
245090370012-1 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vste150a26IG 150w 220V	
245090370001-5 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vste250a26IG 250w 220V	
245090370009-1 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vmte250a26IG 250w 220V	
245090370011-4 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vmte400a26IG 400w 220V	
245090370002-2 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vste400a26IG 400w 220V	
245050370006-4 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo Vte1000a26IG 1000w 220V	
245050370010-1 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vtl35a26IG 35w 220V	
245050370003-3 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vtl70a26IG 70w 220V	
245090370004-6 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vstl150a26IG 150w 220V	
245050370007-1 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vmtl250a26IGp 250w 220V	
245090370005-3 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vstl250a26IG 250w 220V	
245090370010-7 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vmtl400a26IG 400w 220V	
245090370006-0 Vapor De metÁLIca aFp INterNo Vstl400a26IG 400w 220V	
245090370008-4 Vapor De metÁLIca aFp eXterNo HpI-t/U Vte2000a26 2000w 220V	



REATOR ELETRÔNICO AFP 127/220V

245080370092-4 1X16w eb116a16/26p
245080370096-2 2X16w eb216a16/26p
245080370094-8 1X32w eb132a16/26p
245080370098-2 2X32w eb232a16/26p



REATOR ELETRÔNICO AFP BIVOLT

245080370093-1 1X15/18/20w eb120a16/26p
245080370097-9 2X15/18/20w eb220a16/26p
245080370099-3 2X36/40w eb240a16/26p

CÓDIGO	EMBALAGEM



IGNITOR IGN-40P PARA LÂMPADA METÁLICA 70W CDM70

245020370004-3



REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA ALTO FATOR DE POTÊNCIA ECO MASTER

245080370027-6 2X85/110w tL t 220V eL2110a26



REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA ALTO FATOR DE POTÊNCIA ECO MASTER MULTITENSÃO

245080370019-1 2X54w tL5 220V eL1/254a26
245080370019-1 1-2X036/54/55/58 bIVoL t eL1/254tL5

CÓDIGO	EMBALAGEM



ACOPLAMENTO 2P+T 016A 110/130V

232020832020-4	16a s3054
232020832021-1	32a s3254



ACOPLAMENTO 3P+T+N 063A 220/240V A/S-5559

232020832012-9	



PLUG 2/3P+T 380/440V

232020832059-4	2p+t 16a N-3079
232020832061-7	2p+t 32a N-3279
232020832002-0	3p+t 16a s4076/81308
232020832063-1	3p+t 16a N-4076
232020832065-5	3p+t 32a N-4276
232020832068-6	4p+t 16a N5076



PLUG 2/3P+T 220/240V

232020832058-7	2p+t 16a N-3076
232020832060-0	2p+t 32a N-3276
232020832062-4	3p+t 16a N-4079
232020832026-6	3p+t 63a N-4579



PLUG 3P+T 63A 220/240V S4579

232020832007-5	

CÓDIGO	EMBALAGEM



ACOPLAMENTO 2P+T 220/240V

232020832067-9	16a s3056
232020832066-2	32a s3256
232020832019-8	16a s4059
232020832018-1	32a s4259



ACOPLAMENTO 2P+T 016A 220/240V

232020832071-6	16a N-3056
232020832073-0	32a N-3256
232020832072-3	16a N-4059



PLUG 2/3P+T 220/240V

232020832006-8	2p+t 16a s3076/81304
232020832023-5	2p+t 32a s3276
232020832001-3	3p+t 16a s4079/81305
232020832003-7	3p+t 32a s4279/81317
232020832064-8	3p+t 32a N-4279



PLUG 2/3P+T 110/130V

232020832005-1	2p+t 16a s3074
232020832022-8	2p+t 32a s3274
232020832015-0	3p+t 16a s4074



PLUG 3P+T 380/440V

232020832010-5	125a s4676
232020832008-2	063a s4576

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA PAINEL COM RABICHO 250V PRETO NBR14136

217010000002-1 10a
217010000003-8 20a



TOMADA DE SOBREPOR

232020832042-6 3X016a 220/240V N-3006/a-3006
232020832046-4 3X032a 220/240V N-3206/a-3206
232020832050-1 4X016a 220/240V N-4009
232020832054-9 4X032a 220/240V N-4209
232020832069-3 4X063a 220/240V a/N-4509
232020832040-2 5X032a 200/250V N-5209



TOMADA DE EMBUTIR 220/240V

232020832044-0 3X16a N-3046
232020832048-8 3X32a N-3246
232020832052-5 4X16a N-4049
232020832056-3 4X32a N-4249



TOMADA DE EMBUTIR 4X32A 380/440V S4246

232030832006-7



TOMADA DE SOBREPOR

232020832032-7 3X016a 110/130V s3004
232020832037-2 3X032a 110/130V s3204
232020832038-9 4X016a 110/130V s4004
232020832031-0 4X016a 380/440V s4006/82208
232020832034-1 4X032a 380/440V s4206/82220

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA PAINEL COM RABICHO 250V VERMELHO NBR14136

217010000004-5 10a
217010000005-2 20a



TOMADA DE SOBREPOR

232020832047-1 3X032a 380/440V N-3209
232020832043-3 3X016a 380/440V N-3009
232020832051-8 4X016a 380/440V N-4006
232020832055-6 4X032a 380/440V N-4206
232020832041-9 4X063a 380/440V N-4506/a-4506
232020832011-2 5X016a 380/440V N-5006



TOMADA DE EMBUTIR 380/440V

232020832045-7 3X016a N-3049
232020832049-5 3X032a N-3249
232020832053-2 4X016a N4046
232020832057-0 4X032a N4246



TOMADA DE EMBUTIR 4X63A 380/440V VM N-4546

232020832082-2



TOMADA DE EMBUTIR 4X063A 220/240V N-4549

232020832070-9

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



TOMADA DE SOBREPOR 220/240V

232020832027-3	3X016a s3006/82204
232020832039-6	3X032a s3206
232020832028-0	4X016a s4009/82205
232020832033-4	4X032a s4209/82217



TOMADA DE SOBREPOR

232020832035-8	4X063a 220/240V s4509
232020832029-7	4X063a 380/440V s4506
232020832036-5	4X125a 380/440V s4606



TOMADA SOBREPOR 4X063A 380/440V COM BLOQUEIO MECÂNICO S4506DJ

232020832024-2	



CAIXA PVC SOBREPOR PARA 2 DISJUNTORES

214100832001-6	

CÓDIGO	EMBALAGEM



TERMOELEMENTO TIPO J (0A600) FE-CO

231050659004-1	1m
231050659005-8	2m
231050659006-5	3m



PROGRAMADOR DIA/SEMANA 40P.10A 110/220V PDS02MM

231040659008-0	



PARA-RAIOS PARA PAINEL

241050659003-1	moNoFÁsIco/bIFÁsIco 130/220Vca par01/02
241050659002-4	trIFÁsIco 380/440Vca par03



RELÉ INTERFACE 24VCC/CA RDI-24

249100659034-9	



RELÉ SUPERVISOR

246080659031-6	1r ret	.aJUs 220ca rst21232527m
246080659034-7	2r ret	.aJUs 220ca rst22242628m
246080659033-0	2r ret	.aJUs 380ca rst22242628m
246080659006-4	2r ret	.aJUs.380ca rst21232527m

CÓDIGO	EMBALAGEM



HORÍMETRO TOT.HOR. S/ RES-F

231040659004-2	HDL03pp DI. seco s/ res-F
231040659002-8	tHa02mp 220Vca



VOLTÍMETRO DIGITAL 48X48MM 100-240VCA 600VCA

231110659001-1	



AMPERÍMETRO DIGITAL 48X48MM 100-240VCA 999VCA

231110659002-8	



RELÉ CORRENTE CC/CA MINIMA 10A 110VCA RCC-05MM

246100659032-8	



RELÉ TEMPO RET MUL.F.01S-10H 24-250VCA/VCC TMF

246100659011-3	

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ RTT 21/23/25/27 MM 480VCA C/RET AJUST.2RE

246100659003-8



RELÉ TEMPO RETARDO ENERGIZADO TC-S01MM 30+30SEG 94-242VCA

246100659022-9



RELÉ NÍVEL DUPLO INFERIOR/SUPERIOR

246100659001-4 024Vca rDN01
246100659018-2 220Vca rDN01



RELÉ NÍVEL COM PROTEÇÃO SURTO REP01MM 220VCAAL

231020659005-1



RELÉ NÍVEL INFERIOR

231020659008-2 reL-01-mm/mc 110Vca
231020659007-5 reL-01-mm/mc 220/380Vca

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ

246100659033-5 rst 21/23/25/27 mm 480Vca
246100659034-2 rst 22/24/26/28 mm 480Vca
246100659006-9 rtm 21/23/25/27 mm 110Vca



RELÉ TEMPO RETARDO ENERGIZADO TEI01MC

246100659024-3 15s.94-242V+24cc/ca
246100659026-7 06m.94-242V+24cc/ca
246100659028-1 06s.94-242V+24cc/ca
246100659010-6 15m.94-242V+24cc/ca
246100659021-2 30s.94-242V+24cc/ca
246100659025-0 60m.94-242V+24cc/ca
246100659027-4 60s.94-242V+24cc/ca



RELÉ NÍVEL DUPLO INFERIOR/SUPERIOR

246100659001-4 024Vca rDN01
246100659018-2 220Vca rDN01



RELÉ NÍVEL COM ELETRODO INT.SEG. RES01MM 110VCA

231020659001-3

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ NÍVEL INT.SEG.RES01MM 220VCA

231020659004-4



RELÉ NÍVEL PARA ORDENHADEIRA 254VCA REL02MC

246100659015-1



RELÉ MONITOR TENSÃO MIN/MA/SEQ/FAL 440CA STTMA

246080659026-2



RELÉ SOBRE CORR.S/RET 5A 220VCA RCC01MM

246080659022-4

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ FALTA/SEQUÊNCIA FASE

246080659025-5 1r 380Vca FIF00mm
246100659019-9 FIF 00mm 220Vca
246080659009-5 c/ret 220Vca FIF03mm
246080659024-8 c/ret 380Vca FIF03mm



RELÉ TEMPO RET.E.2R.TEI02MC

246100659029-8 03m.94-242+24cc/ca
246100659030-4 15s.94-242+24cc/ca
246100659031-1 30m.94-242+24cc/ca



RELÉ NÍVEL SUPERIOR REL-03MC 220/380VCA

246080659020-0



RELÉ TEMPO EST.T 30S.RYD01MC 94-242VCA

246050659001-2

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ TENSÃO TRIFÁSICO 2R RET.AJUS.

246080659005-7	220Vcartt21232527
246080659007-1	380V rtt21232527



RELÉ TENSÃO MONO 1R RET.AJUS 220CA

246080659035-5	rtm20222426
246080659036-1	rtm21232527



RELÉ TENSÃO CONTINUA

246080659038-5	s/ret .mIN 125Vcc rtc02mm
246080659010-1	ret .15s 110Vcc rtc06mm
246080659041-5	ret .15s 125Vcc rtc06mm



RELÉ FALTA FASE C/S NEUTRO FSN22MM

246080659001-9	220Vca
246080659002-6	380Vca
246080659004-0	440Vca



ELETRODO NÍVEL EPA-01

231020659006-8

CÓDIGO	EMBALAGEM



BUCHA NYLON HDF PARA GESSO

225030128062-7	sem paraFUso calca com 100pÇs
225030128002-3	com paraFUso 3,5X45 calXa com 50pÇs



BUCHA NYLON GK PARA DRY WALL COM PARAFUSO CARTELA COM 5PÇS

225030128001-6	



BUCHA NYLON ABA

225030128058-0	UX10 com calXa com 25pÇs
225030128057-3	UX08 com calXa com 50pÇs
225030128056-6	UX06 com calXa com 100pÇs



BUCHA NYLON SEM PARAFUSO CAIXA COM 100PÇS

225030128042-9	sX05 70005
225030128044-3	sX06 70006
225030128047-4	sX08 70008
225030128048-1	sX08 600160



BUCHA NYLON PARA TETO K-54 CAIXA COM 100PÇS

225030128021-4	



BUCHA NYLON GKA COM PARAFUSO CABEÇA CHATA CAIXA COM 100PÇS

225030128004-7	



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA SEXTAVADA 1PÇ

225060128025-9	5,0X65mm
225060128026-6	6,0X75mm

CÓDIGO	EMBALAGEM



BUCHA NYLON GKA COM PARAFUSO CABEÇA CHATA CAIXA COM 50PÇS

225030128004-7	



BUCHA NYLON HDF COM PARAFUSO CABEÇA CHATA 3,5X45 CAIXA COM 50PÇS

225030128016-0	



BUCHA DE NYLON FIXAÇÃO SEM PARAFUSO 1PÇ

225030007001-4	s-05
225030007002-1	s-06
225030007003-8	s-08
225030007004-5	s-10
225030007005-2	s-07
225030007006-9	s-12
225030007008-3	s-04



BUCHA NYLON FU6

225030128061-0	10X60pp calXa com 25pÇs
225030128060-3	08X50pp calXa com 50pÇs
225030128059-7	06X35pp calXa com 100pÇs



PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA PHILIPS 1PÇ

225060128016-7	3,5X35mm
225060128017-4	4,5X40mm
225060128018-1	5,0X50mm
225060128019-8	6,0X65mm
225060128020-4	4,5X45mm
225060128021-1	5,0X65mm
225060128022-8	3,5X45mm
225060128023-5	4,5X60mm
225060128024-2	6,0X75mm

CÓDIGO EMBALAGEM



ESPUMA POLIURETANO PU 500ML 1PÇ

224020128004-9



ADESIVO SELANTE 300ML 1PÇ

224020128007-0 cINZa
224020128008-7 preto
224020128001-8 braNco



ADESIVO CHUMBADOR QUÍMICO FIS P 300ML 1PÇ

224020128002-5



BUCHA NYLON GK PARA DRY WALL COM PARAFUSO CABEÇA CHATA CARTELA 5PÇS

225030128001-6

CÓDIGO EMBALAGEM



ADESIVO EPOXI FCS LATA COM 1KG 1PÇ

224020128003-2



ADESIVO SELANTE MS EXPRESS 290ML 10S 1PÇ

224020128005-6



ADESIVO SELANTE STOP PREGO MK 310ML 1PÇ

224020128009-4



BUCHA NYLON SX06 COM PARAFUSO CABEÇA CHATA CARTELA COM 10PÇS

225030128031-3

CÓDIGO EMBALAGEM



BUCHA NYLON PARA GESSO HDF COM PARAFUSO CARTELA COM 5PÇS

225030128002-3



BUCHA METÁLICA KAP TOGGLE CARTELA COM 2PÇS

225010128006-3 3/16

225010128007-0 1/4



BUCHA NYLON COM PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS CARTELA COM 5PÇS

225030128004-7 s-04Gksc

225030128005-4 s-05Gksc

225030128009-2 s-06Gksc

225030128016-0 s-07Gksc

225030128017-7 s-08Gksc

225030128018-4 s-10Gksc



BUCHA NYLON FU COM PARAFUSO CABEÇA PANELA PHILIPS

225030128022-1 06X35pp carteLa com 10pÇs

225030128023-8 08X50pp carteLa com 05pÇs

225030128024-5 10X60pp carteLa com 05pÇs



BUCHA NYLON UX COM PARAFUSO CABEÇA PANELA

225030128063-4 UX06 carteLa com 10pÇs

225030128064-1 UX10 carteLa com 05pÇs

CÓDIGO EMBALAGEM



BUCHA NYLON SEM PARAFUSO 1PÇ

225030007008-3 s-04

225030007001-4 s-05

225030007002-1 s-06

225030007005-2 s-07

225030007003-8 s-08

225030007004-5 s-10

225030007006-9 s-12



BUCHA NYLON COM PARAFUSO CABEÇA PANELA FENENDA/PHILIPS

225030128028-3 s-05Gks carteLa com 10pÇs

225030128029-0 s-06Gks carteLa com 10pÇs

225030128030-6 s-08Gks carteLa com 05pÇs

225030128014-6 s-10Gks carteLa com 05pÇs



BUCHA NYLON COM GANCHO CARTELA COM 4PÇS

225030128015-3 sb-6/1

225030128020-7 sb-8/7



BUCHA NYLON S-10GKSS COM PARAFUSO SEXTAVADO CARTELA COM 2PÇS

225030128034-4



BUCHA NYLON K-54+PARAFUSO CABEÇA CHATA CARTELA COM 2PÇS

225030128075-7

CÓDIGO EMBALAGEM



BUCHA NYLON SB-8/6 COM ESCÁPULA CARTELA COM 4PÇS

225030128019-1



KIT BUCHA UX+PARAFUSO CABEÇA CHATA 1PÇ

225030128053-5



BUCHA NYLON FUR 10X80 MAIS PARAFUSO SEXTAVADO CARTELA COM 2PÇS

225030128077-1



KIT MULTIUSO CONCRETO+PARAFUSO CABEÇA PANELA/PHILIPS 1PÇ

225030128050-4



KIT MULTIUSO COM BUCHA S-8+ ESCÁPULA+GANCHO+PITÃO 1PÇ

225030128052-8

CÓDIGO EMBALAGEM



BUCHA NYLON UX COM PARAFUSO CABEÇA CHATA CARTELA COM 5PÇS

225030128066-5 UX08

225030128067-2 UX10



BUCHA NYLON FU 10X80PP COM PARAFUSO CABEÇA PANELA/PHILIPS CARTELA COM 5PÇS

225030128074-0



BUCHA PREGO N 6X40PZ CAIXA 100 PEÇAS

225030128072-6



KIT MULTIUSO CONCRETO+PARAFUSO CABEÇA CHATA 1PÇ

225030128051-1



KIT BUCHA UX/HDF/KAPT TOG + PARAFUSO CARTELA COM 10 PEÇAS 1PÇ

225030128068-9



DISJUNTOR UNIPOLAR 4,5KA 380V

CÓDIGO	EMBALAGEM
221030332242-8	1X01a 5sX11017 c QtD 12
221030332238-1	1X02a 5sX11027 c QtD 12
221030332239-8	1X04a 5sX11047 c QtD 12
221030332217-6	1X06a 5sX11066 b QtD 12
221030332240-4	1X06a 5sX11067 c QtD 12
221030332190-2	1X10a 5sX11106 b QtD 12
221030332220-6	1X10a 5sX11107 c QtD 12
221030332191-9	1X16a 5sX11166 b QtD 12
221030332243-5	1X16a 5sX11167 c QtD 12
221030332192-6	1X20a 5sX11206 b QtD 12
221030332221-3	1X20a 5sX11207 c QtD 12
221030332193-3	1X25a 5sX11256 b QtD 12
221030332244-2	1X25a 5sX11257 c QtD 12
221030332194-0	1X32a 5sX11326 b QtD 12
221030332219-0	1X32a 5sX11327 c QtD 12
221030332195-7	1X40a 5sX11407 c QtD 12
221030332196-4	1X50a 5sX11507 c QtD 12
221030332014-1	1X63a 5sX11637 c QtD 12
221030332198-8	1X70a 5sX11707 c QtD 12



DISJUNTOR TRIPOLAR

CÓDIGO	EMBALAGEM
221030332252-7	3X002a 5sX1302-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332253-4	3X004a 5sX1304-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332254-1	3X006a 5sX1306-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332208-4	3X010a 5sX1310-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332216-9	3X016a 5sX1316-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332209-1	3X020a 5sX1320-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332212-1	3X025a 5sX1325-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332213-8	3X032a 5sX1332-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332210-7	3X040a 5sX1340-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332211-4	3X050a 5sX1350-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332214-5	3X063a 5sX1363-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332215-2	3X070a 5sX1370-3/7 4,5ka 380V c QtD 04
221030332256-5	3X100a 5sX7/5sp4391-7 10ka 380V c QtD 04
221030332257-2	3X125a 5sX7/5sp4392-7 10ka 380V c QtD 04



BARRAMENTO PARA SISTEMA N 12 MÓDULOS

CÓDIGO	EMBALAGEM
214140332019-2	moNopoLar 5st3700 80a QtD 01
214140332020-8	blpoLar 5st3704 80a QtD 25
214140332021-5	trlpoLar 5st3708 80a QtD 10



DISJUNTOR BIPOLAR 4,5KA 380V

CÓDIGO	EMBALAGEM
221030332247-3	2X02a 5sX12027 c QtD 06
221030332248-0	2X04a 5sX12047 c QtD 06
221030332249-7	2X06a 5sX12067 c QtD 06
221030332003-5	2X06a 5sX12066 b QtD 06
221030332199-5	2X10a 5sX12106 b QtD 06
221030332222-0	2X10a 5sX12107 c QtD 12
221030332200-8	2X16a 5sX12166 b QtD 06
221030332223-7	2X16a 5sX12167 c QtD 12
221030332201-5	2X20a 5sX12206 b QtD 06
221030332224-4	2X20a 5sX12207 c QtD 12
221030332202-2	2X25a 5sX12256 b QtD 12
221030332225-1	2X25a 5sX12257 c QtD 12
221030332203-9	2X32a 5sX12326 b QtD 06
221030332255-8	2X32a 5sX12327 c QtD 06
221030332204-6	2X40a 5sX12407 c QtD 06
221030332205-3	2X50a 5sX12507 c QtD 06
221030332206-0	2X63a 5sX12637 c QtD 06
221030332207-7	2X70a 5sX12707 c QtD 06



QUADRO EMBUTIR PVC SIMBOX

CÓDIGO	EMBALAGEM
214140332007-9	XF12c tampa opaca 8Gb11812mb21/31
214140332010-9	XF12c tampa traNspareNte 8Gb11812mb20/30
214140332080-2	XF18c tampa opaca 8Gb11813mb21/31
214140332083-3	XF18c tampa traNspareNte 8Gb11813mb20/30
214140332009-3	XF24c tampa opaca 8Gb11822mb21/31
214140332008-6	XF24c tampa traNspareNte 8Gb11822mb20/30
214140332084-0	XF36c tampa traNspareNte 8Gb11823mb30
214140332022-2	XF4m tampa opaca 8Gb11810mb31
214140332011-6	XF54c tampa traNspareNte 8Gb11833mb20/30
214140332023-9	XF8m tampa opaca 8Gb11811mb31



FUSÍVEL DIAZED RETARDADO

CÓDIGO	EMBALAGEM
230080332001-4	2a 600V 5sb2 11 QtD 25
230080332002-1	4a 500V 5sb2 21 QtD 25
230080332003-8	6a 500V 5sb2 31 QtD 25
230080332004-5	10a 500V 5sb2 51 QtD 25
230080332005-2	16a 500V 5sb2 61 QtD 25
230080332006-9	20a 500V 5sb2 71 QtD 25
230080332007-6	25a 500V 5sb2 81 QtD 25
230080332008-3	35a 500V 5sb4 11 QtD 25
230080332009-0	50a 500V 5sb4 21 QtD 25
230080332010-6	63a 500V 5sb4 31 QtD 25



CONTATOR 3TS

CÓDIGO	EMBALAGEM
220030332025-8	006a 1Na 110V 3ts29100aG2
220030332027-2	009a 1Na 110V 3ts30100aG2
220030332031-9	012a 1Na 110V 3ts31100aG2
220030332059-3	045a 1Na1NF 24V 3ts36110ac2
220030332062-3	045a 1Na1NF 220V 3ts36110aN2
220030332063-0	065a 2Na2NF 220V 3ts47220aN2
220030332064-7	075a 2Na2NF 110V 3ts48220aG2
220030332065-4	075a 2Na2NF 24V 3ts48220ac2
220030332067-8	075a 2Na2NF 220V 3ts48220aN2
220030332072-2	085a 2Na2NF 24V 3ts49220ac2
220030332075-3	085a 2Na2NF 110V 3ts49220aG2
220030332076-0	085a 2Na2NF 220V 3ts49220aN2
220030332077-7	105a 2Na2NF 220V 3ts50220aN2
220030332082-1	018a 1Na 110V 3ts32100aG2
220030332083-8	032a 1Na1NF 110V 3ts34110aG2
220030332084-5	040a 1Na1NF 110V 3ts35110aG2
220030332085-2	045a 1Na1NF 110V 3ts36110aG2
220030332086-9	065a 2Na2NF 110V 3ts47220aG2
220030332087-6	025a 1Na1NF 110V 3ts33110aG2
220030332425-6	006a 1Na 220V 3ts29100aN2
220030332426-3	009a 1Na 220V 3ts30100aN2
220030332427-0	012a 1Na 220V 3ts31100aN2
220030332428-7	018a 1Na 220V 3ts32100aN2
220030332430-0	025a 1Na1NF 220V 3ts33110aN2
220030332431-7	032a 1Na1NF 220V 3ts34110aN2
220030332432-4	040a 1Na1NF 220V 3ts35110aN2
220030332092-0	012a 1Na 24Vcc 3ts31100bb4
220030332093-7	018a 1Na 24Vcc 3ts32100bb4
220030332094-4	025a 1Na1NF 24Vcc 3ts33110bb4
220030332095-1	032a 1Na1NF 24Vcc 3ts34110bb4
220030332089-0	105a 2Na2NF 110V 3ts50220aG2



RELÉ BIMETÁLICO 3US

CÓDIGO	EMBALAGEM
246020332011-0	5000-0G p/3ts29/30/31/32 0,4-0,63a QtD 01
246020332019-6	5000-0J p/3ts29/30/31/32 0,63-1a QtD 01
246020332055-4	5000-1a p/3ts29/30/31/32 1-1,6a QtD 01
246020332060-8	5000-1c p/3ts29/30/31/32 1,6-2a QtD 01
246020332061-5	5000-1e p/3ts29/30/31/32 2,5-4a QtD 01
246020332074-5	5000-1G p/3ts29/30/31/32 4-6,3a QtD 01
246020332075-2	5000-1J p/3ts30/31/32 6,3-10a QtD 01
246020332076-9	5000-1k p/3ts31/32 8-12,5a QtD 01
246020332077-6	5500-1J p/3ts33/34 6,3-10a QtD 01
246020332078-3	5600-2c p/3ts35/36 16-25a QtD 01
246020332079-0	5600-2Q p/3ts35/36 25-36a QtD 01
246020332080-6	5600-8m p/3ts35/36 36-45a QtD 01
246020332081-3	5800-2V p/3ts47/50 57-70a QtD 01
246020332082-0	5800-8w p/3ts47/50 70-88a QtD 01
246020332088-2	5500-2a p/3ts33/43-3tF42/43 10-16a QtD 01
246020332087-5	5500-2c p/3ts33/43-3tF43 16-25a QtD 01
246020332008-0	5800-2t 3ts47/48/49/50-3tF46 40-57a QtD 01



DISJUNTOR TRIPOLAR PARA MOTOR 3RV10

CÓDIGO	EMBALAGEM
221050332001-9	01,40-02,00a 3r V10111ba10 QtD 01
221050332002-6	01,80-02,50a 3r V10111ca10 QtD 01
221050332003-3	03,50-05,00a 3r V10111F a10 QtD 01
221050332004-0	09,00-12,00a 3r V10111ka10 QtD 01
221050332005-7	17,00-22,00a 3r V10214ca10 QtD 01
221050332006-4	20,00-25,00a 3r V10214Da10 QtD 01
221050332007-1	40,00-50,00a 3r V10314Ha10 QtD 01
221050332008-8	00,45-00,63a 3r V10110Ga10 QtD 01
221050332009-5	02,80-04,00a 3r V10111ea10 QtD 01
221050332010-1	04,50-06,30a 3r V10111Ga10 QtD 01
221050332011-8	07,00-10,00a 3r V10111Ja10 QtD 01
221050332012-5	11,00-16,00a 3r V10214aa10 QtD 01
221050332013-2	14,00-20,00a 3r V10214ba10 QtD 01
221050332014-9	22,00-32,00a 3r V10314ea10 QtD 01
221050332015-6	28,00-40,00a 3r V10314F a10 QtD 01
221050332016-3	36,00-50,00a 3r V10414Ha10 QtD 01
221050332017-0	36,00-45,00a 3r V10314Ga10 QtD 01
221050332019-4	70,00-90,00a 3r V10414La10 QtD 01
221050332020-0	80,00-100,00a 3r V10414ma10 QtD 01
221050332040-8	01,10-01,60a 3r V10111aa10 QtD 01
221050332041-5	01,10-01,60a 3r V10211aa10 QtD 01
221050332042-2	01,80-02,50a 3r V10211ca10 QtD 01
221050332043-9	02,80-04,00a 3r V10211ea10 QtD 01
221050332044-6	03,50-05,00a 3r V10211F a10 QtD 01
221050332045-3	04,50-06,30a 3r V10211Ga10 QtD 01
221050332046-0	05,00-08,00a 3r V10211Ha10 QtD 01
221050332047-7	07,00-10,00a 3r V10211Ja10 QtD 01
221050332048-4	09,00-12,50a 3r V10211ka10 QtD 01



PARAFUSO DE AJUSTE PARA DIAZED 5SH3

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332011-8	25a QtD 25
230030332014-9	63a QtD 25
230030332007-1	06a QtD 25
230030332008-8	10a QtD 25
230030332009-5	16a QtD25
230030332010-1	20a QtD25
230030332012-5	35a QtD25
230030332013-2	50a QtD25



ANEL DE PROTEÇÃO DIAZED

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332001-9	2 a 25a 5sH3 32 QtD 50
230030332002-6	35 a 63a 5sH3 34 QtD 50



TAMPA PARA FUSÍVEL DIAZED

CÓDIGO				EMBALAGEM
230030332015-6	2-25a	5sH1 12/120-2mb		QtD 50
230030332016-3	35-63a	5sH1 130-2mb		QtD 30



BASE DIAZED FIXAÇÃO PARA TRILHO 2 A 25A 5SF1005

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332005-7	QtD 05



BASE DIAZED FIXAÇÃO TARA TRILHO 35 A 63A 5SF1205

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332006-4	QtD 05



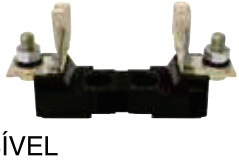
BASE DIAZED FIXAÇÃO COM PARAFUSO 02 A 25A 5SF1024

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332003-3	QtD 05



BASE DIAZED FIXAÇÃO COM PARAFUSO 35 A 63A 5SF1224

CÓDIGO	EMBALAGEM
230030332004-0	QtD 05



BASE NH FUSÍVEL

CÓDIGO					EMBALAGEM
230020332007-2	160a	500V	t00,0	3NH3 030-Z	QtD 01
230020332008-9	250a	500V	t0,1	3NH3 230-3-3yb	QtD 01
230020332009-6	400a	500V	t1,2	3NH3 330-3yb	QtD 01
230020332010-2	630a	500V	t1,2,3	3NH3 430-3yb	QtD 01



FUSÍVEL NH RETARDADO 500V 3NA3

CÓDIGO				EMBALAGEM
230090332048-8	t00	006a	801	QtD 03
230090332049-5	t00	010a	803	QtD 03
230090332050-1	t00	016a	805	QtD 03
230090332051-8	t00	020a	807	QtD 03
230090332052-5	t00	025a	810	QtD 03
230090332080-8	t00	032a	812	QtD 03
230090332053-2	t00	040a	817	QtD 03
230090332054-9	t00	050a	820	QtD 03
230090332055-6	t00	063a	822	QtD 03
230090332056-3	t00	080a	824	QtD 03
230090332062-4	t01	080a	124	QtD 03
230090332057-0	t00	100a	830	QtD 03
230090332063-1	t01	100a	130	QtD 03
230090332058-7	t00	125a	832	QtD 03
230090332064-8	t01	125a	132	QtD 03
230090332065-5	t01	160a	136	QtD 03
230090332081-5	t00	160a	836	QtD 03
230090332066-2	t01	200a	140	QtD 03
230090332067-9	t01	224a	142	QtD 03
230090332068-6	t01	250a	144	QtD 03
230090332071-9	t02	315a	252	QtD 03
230090332073-0	t02	400a	260	QtD 03
230090332077-8	t04	800a	475	QtD 03



BLOCO DE CONTATO PARA BOTÃO 3SB6

CÓDIGO	EMBALAGEM
222040332067-5	1Na 3sb64001aa101ba0
222040332066-8	1NF 3sb64001aa101ca0



BLOCO LED PARA BOTÃO 3SB6

CÓDIGO	EMBALAGEM
222090332023-6	024V 3sb64031ba20 VemeLHo
222090332022-9	024V 3sb64031ba30 amareLo
222090332020-5	024V 3sb64031ba50 aZUL
222090332008-3	024V 3sb64031ba60 braNco
222090332018-2	110V 3sb64051ba20 VermeLHo
222090332017-5	110V 3sb64051ba30 amareLo
222090332016-8	110V 3sb64051ba40 VerDe
222090332015-1	110V 3sb64051ba50 aZUL
222090332014-4	110V 3sb64051ba60 braNco
222090332013-7	220V 3sb64061ba20 VermeLHo
222090332012-0	220V 3sb64061ba30 amareLo
222090332011-3	220V 3sb64061ba40 VerDe
222090332010-6	220V 3sb64061ba50 aZUL
222090332009-0	220V 3sb64061ba60 braNco

CÓDIGO	EMBALAGEM



BOTÃO COGUMELO

222040332093-4	22,0mm 1Na preto 3sb61301bc10
222040332094-1	22,0mm 1NF VermeLHo 3sb61301bc20



BOTÃO DUPLO

222040332090-3	22,0mm 1Na+1NF VermeLHo/VerDe
3sb61303aa241	
222040332002-6	22,0mm 1Na/NF VermeLHo/VerDe 3sb61363ca24



BOTÃO MONOBLOCO

222040332100-9	22,0mm 1Na+1NF amareLo 3sb62300ab30
222040332099-6	22,0mm 1Na+1NF aZUL 3sb62300ab50
222040332098-9	22,0mm 1Na+1NF braNco 3sb62300ab60
222040332103-0	22,0mm 1Na+1NF preto 3sb62300ab10
222040332101-6	22,0mm 1Na+1NF VerDe 3sb62300ab40
222040332102-3	22,0mm 1Na+1NF VermeLHo 3sb62300ab20



FRONTAL BOTÃO COMANDO

222040332086-6	amareLo 3sb60300ab30
222040332085-9	aZUL 3sb60300ab50
222040332084-2	braNco 3sb60300ab60
222040332089-7	preto 3sb60300ab10
222040332087-3	VerDe 3sb60300ab40
222040332088-0	VermeLHo 3sb60300ab20



COMUTADOR COM RETENÇÃO

222070332004-7	22,0mm 2 posIÇÕes 1Na/pr3sb6130
222070332003-0	22,0mm 3 posIÇÕes 2Na/pr3sb6130

CÓDIGO	EMBALAGEM



BOTÃO COMANDO

222040332097-2	22,0mm 1Na preto 3sb61300ab10
222040332095-8	22,0mm 1Na VerDe 3sb61300ab401ba0
222040332096-5	22,0mm 1NF VermeLHo 3sb61300ab20
222040332004-0	22,00mm 1Na amareLo 3sb61300ab301ba0
222040332007-1	22,00mm 1Na aZUL 3sb61300ab501ba0
222040332010-1	22,00mm 1Na braNco 3sb61300ab601ba0



BOTÃO DE EMERGÊNCIA VERMELHO

222040332092-7	22,0mm 1NF 3sb61301Ha20 pUXa Des.
222040332001-9	22,0mm 1NF 3sb61301HD20 cHa Ve Des.
222040332091-0	40,0mm 1NF 3sb61301Hb20 Glra Des.



FRONTAL BOTÃO COGUMELO

222040332083-5	preto 3sb60301bc10
222040332082-8	VermeLHo 3sb60301bc20



FRONTAL BOTÃO EMERGÊNCIA

222040332079-8	cHa Ve.Dest .Vm 3sb60301HD20
222040332080-4	Glr.Dest .Vm 3sb60301Hb20
222040332081-1	pUX.Dest .Vm 3sb60301Ha20



FRONTAL BOTÃO SINALIZADOR

222040332071-2	amareLo 3sb60310ab30
222040332070-5	aZUL 3sb60310ab50
222040332068-2	braNco 3sb60310ab60
222040332069-9	VerDe 3sb60310ab40



SINALIZADOR DE LED 22MM

CÓDIGO			EMBALAGEM
222090332032-8	3sb6215-6aa30	110V	amareLo
222090332030-4	3sb6215-6aa50	110V	aZUL
222090332031-1	3sb6215-6aa40	110V	VerDe
222090332033-5	3sb6215-6aa20	110V	VermeLHo
222090332043-4	3sb6210-6ab20	125V	VermeLHo
222090332042-7	3sb6210-6ab30	125VDc	amareLo
222090332040-3	3sb6210-6ab50	125VDc	aZUL
222090332039-7	3sb6210-6ab60	125VDc	braNco
222090332041-0	3sb6210-6ab40	125VDc	VerDe
222090332027-4	3sb6216-6aa30	220V	amareLo
222090332025-0	3sb6216-6aa50	220V	aZUL
222090332024-3	3sb6216-6aa60	220V	braNco
222090332026-7	3sb6216-6aa40	220V	VerDe
222090332028-1	3sb6216-6aa20	220V	VermeLHo
222090332035-9	3sb6213-6aa50	024V	aZUL
222090332034-2	3sb6213-6aa60	024V	braNco
222090332036-6	3sb6213-6aa40 0	24V	VerDe



RELÉ BIMETÁLICO 3RU11

246020332034-9	16-0Jb0 para 3rt1015/16/17 0,7-1a
246020332035-6	16-0kb0 para 3rt1015/16/17 0,9-1,25
246020332036-3	16-1ab0 para 3rt1015/16/17 1,1-1,6a
246020332037-0	16-1bb0 para 3rt1015/16/17 1,4-2a
246020332038-7	16-1cb0 para 3rt1015/16/17 1,8-2,5a
246020332039-4	16-1Db0 para 3rt1015/16/17 2,2-3,2a
246020332040-0	16-1eb0 para 3rt1015/16/17 2,8-4a
246020332048-6	16-1Hb0 para 3rt1015/16/17 5,5-8a
246020332049-3	16-1Jb0 para 3rt1015/16/17 7-10a
246020332050-9	16-1kb0 para 3rt1015/16/17 9-12a
246020332001-1	26-1cb0 para 3rt1023 a 26 1,8-2,5a
246020332002-8	26-1eb0 para 3rt1023 a 26 2,8-4a
246020332003-5	26-1Gb0 para 3rt1023 a 26 4,5-6,3a
246020332004-2	26-1kb0 para 3rt1023 a 26 09-12,5a
246020332005-9	26-4ab0 para 3rt1023 a 26 11-16a
246020332006-6	26-4bb0 para 3rt1023 a 26 14-20a
246020332110-0	26-4cb0 para 3rt1023 a 26 17-22a
246020332007-3	26-4Db0 para 3rt1023 a 26 20-25a
246020332009-7	36-4Db0 para 3rt1034/35/36 18-25a
246020332010-3	36-4eb0 para 3rt1034/35/36 22-32a
246020332029-5	36-4Fb0 para 3rt1034/35/36 28-40a
246020332030-1	36-4Hb0 para 3rt1034/35/36 40-50a
246020332031-8	46-4Jb0 para 3rt1044/45/46 45-63a
246020332032-5	46-4kb0 para 3rt1044/45/46 57-75a
246020332033-2	46-4Lb0 para 3rt1044/45/46 70-90a

CÓDIGO	EMBALAGEM



FRONTAL COMUTADOR

222040332076-7	2 pos.pUL.pr 3sb60302ab10
222040332078-1	2 pos.ret .pr 3sb60302aa10
222040332074-3	2p .ret .pr c/cHa 3sb60304aa11
222040332075-0	3 pos.pUL.pr 3sb60302am10
222040332077-4	3 pos.ret .pr 3sb60302aL10
222040332073-6	3 p .ret .pr c/cHa 3sb60304aL11



CONTATOR 3RT10

220030332001-2	007a 1Na 110V	15 1aG11	QtD 02
220030332002-9	007a 1Na 220V	15 1aN11	QtD 05
220030332003-6	009a 1Na 110V	16 1aG11	QtD 01
220030332004-3	009a 1Na 220V	16 1aN11	QtD 04
220030332005-0	012a 1Na 110V	17 1aG11	QtD 05
220030332006-7	012a 1Na 220V	17 1aN11	QtD 04
220030332007-4	012a 000 220V	24 1aN10	QtD 02
220030332008-1	017a 000 220V	25 1aN10	QtD 04
220030332009-8	025a 000 220V	26 1aN10	QtD 04
220030332010-4	032a 000 220V	34 1aN10	QtD 04
220030332011-1	040a 000 220V	35 1aN10	QtD 02
220030332012-8	050a 000 220V	36 1aN10	QtD 02
220030332013-5	065a 000 220V	44 1aN10	QtD 02
220030332014-2	080a 000 220V	45 1aN20	QtD 02
220030332015-9	095a 000 220V	46 1aN10	QtD 01
220030332131-6	017a 000 110V	25 1aG10	QtD 02
220030332132-3	025a 000 110V	26 1aG10	QtD 02
220030332133-0	032a 000 110V	34 1aG10	QtD 02
220030332134-7	040a 000 110V	35 1aG10	QtD 01
220030332135-4	050a 000 110V	36 1aG10	QtD 01
220030332137-8	080a 000 110V	45 1aG20/10	QtD 01
220030332138-5	095a 000 110V	46 1aG10	QtD 01
220030332140-8	115a 2Na+2NF 220V	54 1ap36	QtD 01
220030332142-2	150a 2Na+2NF 220V	55 6ap36	QtD 01
220030332144-6	185a 2Na+2NF 220V	56 6ap36	QtD 01
220030332146-0	225a 2Na+2NF 220V	64 6ap36	QtD 01
220030332147-7	265a 2Na+2NF 220V	65 6ap36	QtD 01
220030332429-4	017a 000 24Vcc s0	251bb40	QtD 01
220030332035-7	007a 1Na 24Vcc s00	151bb41	QtD 01
220030332057-9	009a 000 24Vcc s0	231bb40	QtD 01
220030332055-5	009a 1Na 24Vcc s00	161bb41	QtD 01
220030332036-4	009a 220V	231aN10	QtD 01
220030332058-6	012a 000 24Vcc s0	241bb40	QtD 01
220030332056-2	012a 1Na 24Vcc s00	171bb41	QtD 01
220030332060-9	025a 000 24Vcc s0	261bb40	QtD 01
220030332061-6	032a 000 24Vcc s2	341bb40	QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



SUPORTE PARA RELÉ

246020332056-1 3rU1116 3rU1916-3aa01
246020332057-8 3rU1126 3rU1926-3aa01
246020332058-5 3rU1136 3rU1936-3aa01
246020332059-2 3rU1146 3rU1946-3aa01



GARRA FIXAÇÃO CONECTOR PARA TRILHO 8WA1808

219080332006-6 QtD 50



PONTE LIGACAO 10 ELEMENTOS 02,5MM 8WA1898

219080332010-3 QtD 10



RELÉ DE TEMPO 7PU

246100332129-1 0,6-6s 7pU006111aw06 24Vcc 94/220V QtD 01
246100332003-4 1,5-15 7pU06711bw15 24Vcc 110/220V QtD 01
246100332998-3 3-30s 7pU06111aw30 24Vcc 94/220V QtD 01
246100332999-0 6-60s 7pU06111aw60 24Vcc 94/110-220V QtD 01



CHAVE DE PARTIDA DIRETA COM FUSÍVEL

216110332007-0 10-12,5cV 22-32a 220V 3re1736 QtD 01
216110332011-7 7,5cV 17,0-22a 220V 3re1726 QtD 01
216110332009-4 3,0cV 7,0-9,0a 220V 3re1716 QtD 01

CÓDIGO EMBALAGEM



CONECTOR POLIAMIDA

219080332009-7 032a 4,0mm 8wa10111DG11 QtD 10
219080332002-8 024a 2,5mm 8wa10111DF11 QtD 100
219080332003-5 041a 6,0mm 8wa10111DH11 QtD 50
219080332004-2 076a 16mm 8wa1204 QtD 20
219080332005-9 125a 35mm 8wa1205 QtD 01
219080332024-0 192a 70mm 8wa1206 QtD 01



CHAVE PARTIDA DIRETA

216110332010-0 p .D 00,3cV 01,0-1,6 t .s/F 220 3tw80111aa
216110332016-2 p .D 00,5cV 01,6-2,5 t .s/F.220 3tw80111ca
216110332017-9 p .D 01,0cV 02,5-4 t .s/F 220 3tw80111ea29
216110332018-6 p .D 02,0cV 04,0-6,3 t .s/F 220 3tw80111Ga
216110332019-3 p .D 03,0cV 06,3-10 t .s/F 220V 3tw80111Ja
216110332020-9 p .D 04,0cV 08-12,5 t .s/F 220V 3tw80111ka
216110332021-6 p .D 06,0cV 12,5-18 t .s/F 220V 3tw80112La
216110332022-3 p .D 07,5cV 16-25 trl.s/F 220V 3tw80212ca
216110332023-0 p .D 10,0cV 25-32 trl.s/F 220V 3tw80212Na
216110332024-7 p .D 12,5cV 25-36 trl.s/F 220V 3tw80312Qa
216110332025-4 p .D 15,0cV 36-45 tr.s/F 220 3tw80318ma35



CHAVE FIM CURSO

216160332006- 1Na2NF caIXa metÁLIca 3se5112-0La00
216160332007- 1Na2NF metÁLIca roLete 3se5112-0LD02
216160332008- caIXa metÁLIca aLa VaNca roLete 3se5112-0LH01
216160332009- com aLa VaNca roLete caIXa metÁLIca 3se5112-0cH01
216160332010- 1Na+2NF 40mm metÁLIca.3se5112-0Le01
216160332011- aLa VaNca aJUstÁVeL 3se5112-0LH50
216160332012- 1Na2NF sem atUaDor 3se5232-0QV40
216160332013- 1Na2NF roLete 3se5232-0Le10
216160332014- 1Na2NF 56mm roLete sImpLes 3se5122-0Le01
216160332016- 1Na2NF 40mm Fc metÁLIca 3se51120LF
216160332017- Haste caIXa metÁLIca est . 3se51120LH60
216160332018- 1Na2NF 40mm Fc metÁLIca 3se51120LH
216160332019- 1Na2NF 31mm aLa VaNca 3se52320Lk21
216160332020- 1Na2NF 31mm aLa VaNca aJUstÁVeL 3se52320Lk50
216160332021- 1Na2NF 31mm Haste rIGIDa 3se52320Lk80
216160332022- 1Na2NF 31mm roLete 3se52320LD03

CÓDIGO EMBALAGEM



BLOCO DE CONTATO PARA BOTÃO LINHA HARMONY XB4/XB5

222040358296-7 1Na Zbe101
222040358297-4 1NF Zbe102



BLOCO CONTATO PARA BOTÃO PARA XACA/XAPS2/XB4/XB5

222040358062-8 1Na Zb2-be101
222040358077-2 1NF Zb2-be102



BLOCO CONTATO FRONTAL

220030358108-6	1Na1NF para GV2/GV3	GV	ae11
220030358019-5	1Na1NF para Lc1D-Lc1F	LaDN11	
220030358034-8	1Na1NF para Lc1e	LaeN11	
220030358299-1	1Na1NF para Lc1k-ca2k	La1kN11	
220030358020-1	2Na2NF para Lc1D-Lc1F	LaDN22	
220030358037-9	2Na2NF para Lc1e	LaeN22	
220030358203-8	3Na1NF para Lc1-Lc1F	LaDN31	
220030358024-9	2Na para Lc1-Lc1F	LaDN20	
220030358036-2	2Na para Lc1e	LaeN20	
220030358035-5	2NF para Lc1e	LaeN02	
220030358176-5	4Na para Lc1-Lc1F	LaDN40	
220030358120-8	4NF para Lc1-Lc1F	LaDN04	



BLOCO CONTATO 1NA1NF TEMPORIZADO

220030358025-6 repoUso 10-180s LaDr4
220030358180-2 repoUso 0,1-30s LaDr2
220030358021-8 trabaLHo 0,1-30s LaDt2
220030358179-6 trabaLHo 10-180s LaDt4
220030358038-6 trabaLHo 1-30s LaetsD

CÓDIGO EMBALAGEM



BLOCO CONTATO PARA BOTÃO LINHA HARMONY 9001K

220030358323-3 1Na 9001ka2
220030358324-0 1NF 9001ka3



BLOCO CONTATAO LATERAL 1NA1NF PARA GV2/GV3 GVAN11

220030358109-3



BLOCO CONTATO NORMAL PARA COMBINADOR 4 CONTATOS XKMA991

220030358102-4



BOTOEIRA SUSPENSÃO XACA

222030358033-9 2 botÕes / 1 VeLocIDaDe Xaca281
222030358034-6 4 botÕes+1emerGÊNcIa / 2 VeLocIDaDes Xaca4913



CABEÇOTE PARA FIM CURSO

216160358316-6 pIstÃo com roLDaNa para corpo XckL/Xckm/Xcks/ZckD02
216160358318-0 pIstÃo VertIcaL para corpo XckL/Xckm/ZckD10

CÓDIGO EMBALAGEM



CABEÇOTE PARA FIM CURSO ALAVANCA COM ROLDANA PLÁSTICA 2 SENTIDOS PARA CORPO ZCKM/ZCKL – ZCKD15

216160358319-7



CHAVE ESTRELA TRIÂNGULO 3X030A 220V 9CV PRM6030

216090292008-5



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF COM PISTÃO EM AÇO XCKM110

216160358024-0



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF PISTÃO ROLDANA AÇO XCKJ167

216160358019-6



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF COM PISTÃO VERTICAL XCKM101

216160358009-7

CÓDIGO EMBALAGEM



CABEÇOTE PARA FIM CURSO HASTE FLEXÍVEL PARA CORPO XCKL/XCKM/XCKS/ZCKD06

216160358317-3



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA METÁLICA COM ROLDANA PLÁSTICA XCKJ10511

216160358011-0



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF PISTÃO COM ROLDANA TERMOPLÁSTICA XCKM121

216160358026-4



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF PISTÃO COM ROLDANA DE AÇO XCKM102

216160358022-6

CÓDIGO EMBALAGEM



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF
HASTE FLEXÍVEL XCKM106

216160358023-3



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA COM
ROLDANA TERMOPLÁSTICA XCKM115

216160358025-7



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF
HASTE FLEXÍVEL AÇO XCKP2106G11

216160358030-1



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF COM ALAVANCA
E ROLDANA METÁLICA XCKJ10513

216160358006-6

CÓDIGO EMBALAGEM



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA
METÁLICA REGULÁVEL COM ROLDANA
PLÁSTICA XCKJ10541

216160358007-3



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA
REGULÁVEL COM ROLDANA
TERMOPLÁSTICA XCKM141

216160358027-1



CHAVE FIM CURSO 2NA+2NF COM ALAVANCA
METÁLICA ROLDANA PLÁSTICA XCK-J20511

216160358014-1



COMUTADOR 22MM MANOPLA CURTA

222070358022-9	2pos.FIXa met	.1NaNF Xb4.bD25
222070358017-5	2pos.FIXa pLast	.1NaNF Xb5.aD25
222070358034-2	3pos.FIXa met	.2Na Xb4.bD33

CÓDIGO	EMBALAGEM



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA COM ROLDANA PLÁSTICA XCKP2121G11

216160358029-5



CHAVE FIM CURSO 1NA1NF ALAVANCA COM ROLDANA PLÁSTICA XCKP2118G118G11

216160358028-8



CHAVE DE PARTIDA DIRETA EM COFRE

216110358007-8 00,25cV 01-1,6 Le1GZ1m06
216110358008-5 00,5cV 01,6-2,5 Le1GZ1m07
216110358009-2 01,0cV 02,5-4 Le1GZ1m08
216110358010-8 01,5cV 04-6,3 Le1GZ1m10
216110358011-5 03,0cV 06-10 Le1GZ1m14
216110358012-2 05,0cV 09-14 Le1GZ1m16
216110358013-9 06,0cV 13-18 Le1GZ1m20
216110358014-6 07,5cV 17-23 Le1GZ1m21
216110358015-3 10,0cV 24-32 Le1GZ1m32



CHAVE DE PARTIDA DIRETA 220V COM CONTATOR E RELÉ

216110358006-1 00,5cV 01,6-2,5 Le1e05cV220m7
216110358005-4 01,0cV 02,5-4 Le1e1cV220m7
216110358004-7 01,5cV 04-6 Le1e1.5cV220m7
216110358003-0 06,0cV 12-18 Le1e6cV220m7
216110358002-3 07,5cV 16-24 Le1e75cV220m7
216110358001-6 10,0cV 23-32 Le1e10cV220m7

CÓDIGO	EMBALAGEM



CONTATOR 1NA1NF LC1D

220030358004-1 09a 110V Lc1D09F7
220030358003-4 09a 220V Lc1D09m7
220030358006-5 12a 110V Lc1D12F7
220030358005-8 12a 220V Lc1D12m7
220030358008-9 18a 110V Lc1D18F7
220030358007-2 18a 220V Lc1D18m7
220030358010-2 25a 110V Lc1D25F7
220030358009-6 25a 220V Lc1D25m7
220030358012-6 32a 110V Lc1D32F7
220030358011-9 32a 220V Lc1D32m7
220030358013-3 38a 220V Lc1D38m7
220030358141-3 40a 110V Lc1.D40 aF7
220030358015-7 40a 220V Lc1D40am7
220030358151-2 50a 110V Lc1.D50 aF7
220030358016-4 50a 220V Lc1D50am7
220030358017-1 65a 110V Lc1D65aF7
220030358145-1 65a 220V Lc1.D65 am7
220030358060-7 80a 110V Lc1D80F7
220030358018-8 80a 220V Lc1D80m7
220030358022-5 95a 220V Lc1D95m7



CONTATOR LC1F

220030358147-5 115a 220V Lc1-F115m7
220030358023-2 185a 220V Lc1F185m7



CONTATOR LC1K

220030358297-7 06a 1Na 110V Lc1-k0610 F7
220030358298-7 06a 1Na 220V Lc1-k0610 m7



CORPO FIM DE CURSO ZCKJ1 PARA XCKJ/ZCKJ1

216160358324-0



CONTATOR LC1E

CÓDIGO	EMBALAGEM	
220030358028-7	06a 1Na 110V	Lc1e0610F7
220030358056-0	06a 1NF 220V	Lc1e0601m7
220030358057-7	09a 1Na 110V	Lc1e0910F7
220030358058-4	09a 1Na 220V	Lc1e0910m7
220030358059-1	12a 1Na 110V	Lc1e1210F7
220030358039-3	12a 1Na 220V	Lc1e1210m7
220030358040-9	18a 1Na 110V	Lc1e1810F7
220030358041-6	18a 1Na 220V	Lc1e1810m7
220030358042-3	25a 1Na 110V	Lc1e2510F7
220030358043-0	25a 1Na 220V	Lc1e2510m7
220030358044-7	32a 1Na 110V	Lc1e3210F7
220030358045-4	32a 1Na 220V	Lc1e3210m7
220030358046-1	38a 1Na 220V	Lc1e3810m7
220030358047-8	40a 1Na1NF 110V	Lc1e40F7
220030358048-5	40a 1Na1NF 220V	Lc1e40m7
220030358050-8	50a 1Na1NF 220V	Lc1e50m7
220030358051-5	65a 1Na1NF 110V	Lc1e65F7
220030358052-2	65a 1Na1NF 220V	Lc1e65m7
220030358053-9	80a 1Na1NF 220V	Lc1e80m7
220030358054-6	95a 1Na1NF 220V	Lc1e95m7



CONTATOR AUXILIAR

CÓDIGO	EMBALAGEM	
220020358016-5	3Na2NF 110V	caD32F7
220020358017-2	3Na2NF 220V	caD32m7
220020358003-5	3Na2NF 220Vcc	caD32mD
220020358002-8	5Na	220Vcc caD50mD
220020358020-2	5Na	110V caD50F7



CONTATOR AUXILIAR

CÓDIGO	EMBALAGEM	
220020358004-2	2Na2NF 110V	ca2kN22F7
220020358009-7	2Na2NF 220V	ca2kN22m7
220020358007-3	3Na1NF 110V	ca2kN31F7
220020358008-0	3Na1NF 220V	ca2kN31m7
220020358006-6	4Na	110V ca2kN40F7
220020358005-9	4Na	220V ca2kN40m7



DISJUNTOR MONOPOLAR 220V 5KA

CÓDIGO	EMBALAGEM	
221030358029-3	1X006a cUr	Va c eZ9F33106
221030358039-2	1X010a cUr	Va b eZ9F13110
221030358041-5	1X016a cUr	Va b eZ9F13116
221030358042-2	1X016a cUr	Va c eZ9F33116
221030358043-9	1X020a cUr	Va b eZ9F13120
221030358045-3	1X025a cUr	Va b eZ9F13125
221030358046-0	1X025a cUr	Va c eZ9F33125
221030358047-7	1X032a cUr	Va b eZ9F13132
221030358048-4	1X032a cUr	Va c eZ9F33132
221030358049-1	1X040a cUr	Va b eZ9F13140
221030358050-7	1X040a cUr	Va c eZ9F33140
221030358051-4	1X050a cUr	Va c eZ9F33150
221030358052-1	1X063a cUr	Va c eZ9F33163
221030358022-4	1X070a cUr	Va c k32a1c70)
221030358076-7	1X080a cUr	Va c k32a1c80
221030358036-1	1X100a cUr	Va c k32a2c100
221030358035-4	1X125a cUr	Va c k32a2c125



DISJUNTOR BIPOLAR 220V 5KA

CÓDIGO	EMBALAGEM	
221030358053-8	2X0010a cUr	Va b eZ9F13210
221030358054-5	2X0010a cUr	Va c eZ9F33210
221030358055-2	2X0016a cUr	Va b eZ9F13216
221030358056-9	2X0016a cUr	Va c eZ9F33216
221030358057-6	2X0020a cUr	Va b eZ9F13220
221030358058-3	2X0020a cUr	Va c eZ9F33220
221030358059-0	2X0025a cUr	Va b eZ9F13225
221030358060-6	2X0025a cUr	Va c eZ9F33225
221030358061-3	2X0032a cUr	Va b eZ9F13232
221030358062-0	2X0032a cUr	Va c eZ9F33232
221030358063-7	2X0040a cUr	Va c eZ9F33240
221030358064-4	2X0050a cUr	Va c eZ9F33250
221030358065-1	2X0063a cUr	Va c eZ9F33263
221030358023-1	2X0070a cUr	Va c k32a2c70
221030358034-7	2X0080a cUr	Va c k32a2c80
221030358033-0	2X0100a cUr	Va c k32a2c100
221030358032-3	2X0125a cUr	Va c k32a2c125



DISJUNTOR TRIPOLAR 220V

CÓDIGO	EMBALAGEM	
221030358190-0	3X0100a	25ka eZc100N3100
221030358182-5	3X0150a	50ka eZc250N3150

CÓDIGO	EMBALAGEM



DISJUNTOR TRIPOLAR 220V 5KA

221030358031-6	3X0006a cUr	Va c eZ9F33306
221030358004-0	3X0010a cUr	Va c eZ9F33310
221030358066-8	3X0016a cUr	Va c eZ9F33316
221030358067-5	3X0020a cUr	Va c eZ9F33320
221030358068-2	3X0025a cUr	Va c eZ9F33325
221030358069-9	3X0032a cUr	Va c eZ9F33332
221030358070-5	3X0040a cUr	Va c eZ9F33340
221030358071-2	3X0050a cUr	Va c eZ9F33350
221030358072-9	3X0063a cUr	Va c eZ9F33363
221030358024-8	3X0070a cUr	Va c k32a3c70
221030358025-5	3X0080a cUr	Va c k32a3c80
221030358028-6	3X0100a cUr	Va c k32a3c100
221030358030-9	3X0125a cUr	Va c k32a3c125
221030358073-6	3X0080a cUr	Va c 415V 10ka c120N a9N18365
221030358075-0	3X0125a cUr	Va c 415V 10ka c120Na9N18369



DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR COM TECLA 415V 100KA

221030358001-9	00,63-01,00a GV2-me05
221030358159-7	01,00-01,60a GV2-me06
221030358160-3	01,60-02,50a GV2-me07
221030358038-5	02,50-04,00a GV2-me08
221030358162-7	04,00-06,30a GV2-me10
221030358169-6	06,00-10,00a GV2-me14
221030358153-5	09,00-14,00a GV2-me16
221030358170-2	13,00-18,00a GV2-me20
221030358165-8	17,00-23,00a GV2-me21
221030358166-5	20,00-25,00a GV2-me22
221030358002-6	24,00-32,00a GV2-me32



SUPORTE PARA LINHAS LR2D3/LRD3 PARA MONTAGEM EM SEPARADO DO RELÉ

246020358018-7



JOGO PARA CONTATOR DE CONTATOS TRIPOLAR

220030358184-0	Lc1-D503 La5D503
220030358185-7	Lc1-F115/F43 La5FF431
220030358312-7	Lc1-F185/G43 La5FG431

CÓDIGO	EMBALAGEM



DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR COM BOTÃO À IMPULSÃO

221030358005-7	02,50-04,00a tesys GZ1e08
221030358080-4	04,00-06,30a GZ1e10
221030358078-1	01,60-02,50a GZ1m07/GZ1e07
221030358081-1	06,00-10,00a GZ1m14/GZ1e14
221030358082-8	09,00-14,00a GZ1m16/GZ1e16
221030358083-5	13,00-18,00a GZ1m20/GZ1e20
221030358084-2	17,00-24,00a GZ1m21/GZ1e21
221030358085-9	20,00-25,00a GZ1m22/GZ1e22
221030358086-6	24,00-32,00a GZ1m32/GZ1e32



PRESSOSTATO SENSOR PRESSÃO DE 0,7 A 10BAR XMLB010A2S11

231030358002-3



RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICA 1NA1NF LRD

246020358009-5	Lr1D16321/LrD21 12-18a
246020358002-6	1-1,6a para coNtator Lc1D09 D38 LrD06
246020358004-0	1,6-2,5a para coNtator Lc1D09 D38 LrD07
246020358003-3	2,5-4a para coNtator Lc1D09 D38 LrD08
246020358005-7	4-6a para coNtator Lc1D09 D38 LrD10
246020358006-4	5,5-8a para coNtator Lc1D09 D38 LrD12
246020358007-1	7-10a para coNtator Lc1D09 D38 LrD14
246020358008-8	9-13a para coNtator Lc1D12 D38 LrD16
246020358010-1	16-24a para coNtator Lc1D25 D38 LrD22
246020358011-8	23-32a para coNtaotr Lc1D25 D38 LrD32
246020358012-5	30-38a para coNtator Lc1D32 D38 LrD35
246020358019-4	23-32a eVerLINk para coNtator Lc1D40a D65a LrD332
246020358020-0	30-40a eVerLINk para coNtator Lc1D40a D65a LrD340
246020358021-7	37-50a eVerLINk para coNtator Lc1D40a 665a LrD350
246020358022-4	48-65a eVerLINk para coNtator Lc1D40a D65a LrD365

CÓDIGO	EMBALAGEM



RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICA 1NA1NF LRE

246020358023-1	1-1,6a para coNtator Lc1e06 e38 Lre06
246020358025-5	2,5-4a para coNtator Lc1e06 e38 Lre08
246020358026-2	4-6a para coNtator Lc1e06 e38 Lre10



MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS 96

231080358003-5	V/a/HZ/Fp moDbUs rs485 Dm6200
231080358001-1	V/a/HZ/Fp Dm6000
231080358002-8	V/a/HZ/Fp/kwH/kV a pm1000
231080358004-2	V/a/HZ/Fp/kwH/kV a com moDbUs rs485 pm1200



DISJUNTOR MOTOR TRIPOLAR COM ALAVANCA ROTATIVA 415 100KA

221030358011-8	01,60-02,50a GV2.p07
221030358014-9	02,50-04,00a GV2.p08
221030358015-6	04,00-06,30a GV2.p10
221030358016-3	06,00-10,00a GV2.p14
221030358017-0	09,00-14,00a GV2.p16
221030358018-7	13,00-18,00a GV2.p20
221030358020-0	17,00-23,00a GV2.p21
221030358006-4	30,00-40,00a GV3.40
221030358007-1	37,00-50,00a GV3.p50



MATA-JUNTA DEXSON

249060358009-8	eXterNo para caNaLeta 10X10 DXN11021
249060358002-9	eXterNo para caNaLeta 13X07 DXN11031
249060358043-2	eXterNo para caNaLeta 32X12 DXN11071
249060358003-6	INterNo para caNaLeta 13X07 DXN11032
249060358054-8	INterNo para caNaLeta 40X25 DXN11082

CÓDIGO	EMBALAGEM



CANALETA DEXSON BRANCO SCHNEIDER

249060358008-1	com aDesIVo sem DIVIsória 010X10X2m DXN10021
249060358001-2	com aDesIVo sem DIVIsória 013X07X2m DXN10031
249060358015-9	com aDesIVo sem DIVIsória 020X12X2m DXN10051
249060358024-1	com aDesIVo sem DIVIsória 020X20X2m DXN10071
249060358032-6	com aDesIVo sem DIVIsória 025X25X2m DXN10091
249060358040-1	com aDesIVo sem DIVIsória 032X12X2m DXN10111
249060358042-5	com aDesIVo com DIVIsória 032X12X2m DXN10131
249060358050-0	com aDesIVo sem DIVIsória 040X25X2m DXN10151
249060358060-9	com aDesIVo sem DIVIsória 040X40X2m DXN10191
249060358075-3	sem aDesIVo sem DIVIsória 100X45X2m DXN10011
249060358016-6	sem aDesIVo sem DIVIsória 020X12X2m DXN10041
249060358023-4	sem aDesIVo sem DIVIsória 020X20X2m DXN10061
249060358031-9	sem aDesIVo sem DIVIsória 025X25X2m DXN10081
249060358039-5	sem aDesIVo sem DIVIsória 032X12X2m DXN10101
249060358041-8	sem aDesIVo com DIVIsória 032X12X2m DXN10121
249060358049-4	sem aDesIVo sem DIVIsória 040X25X2m DXN10141
249060358051-7	sem aDesIVo com DIVIsória 040X25X2m DXN10161
249060358068-5	sem aDesIVo com DIVIsória 060X40X2m DXN10221



MATA-JUNTA DEXSON 90 GRAMAS BRANCO

249060358011-1	para caNaLeta 10X10 DXN11023
249060358045-6	para caNaLeta 32X12 DXN11073



MATA-JUNTA LUVA DEXSON

249060358038-8	braNco para caNaLeta 25X25 DXN11066
249060358048-7	braNco para caNaLeta 32X12 DXN11076
249080358090-4	cINZa para caNaLeta 60X13 DXN11116



MATA-JUNTA DEXSON BRANCO

249060358005-0	DerIcaÇÃo para caNaLeta 13X07 DXN11034
249060358012-8	DerIV aÇÃo t para caNaLeta p10X10 DXN11024

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



SUPORTE TV SLIM PR 14”- 84” FIXO 75KG KRSTV1484

211060415001-3



APLICADOR SILICONE PROFISSIONAL 9” KRAS01

229010415001-7



ESTILETE RETRÁTIL METÁLICO 9,5MM KREM1

229230114003-7



ESTILETE RETRÁTIL PROFISSIONAL KREP1

229230114002-0



ESTILETE RETRÁTIL PLÁSTICO KRER1

229230114001-3



REPELENTE ELETRÔNICO ULTRASÔNICO BIVOLT

226010415001-0 preto

226010415002-7 braNco





TEMOS TODA LINHA PARA SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO CONSULTE-NOS!

PAINEL SOLAR KRIPT

CÓDIGO	EMBALAGEM
253061764001-9	010w 12Vcc 0,68a krpF10p
253061764002-6	020w 12Vcc 1,32a krpF20p
253061764003-3	030w 12Vcc 1,90a krpF30p
253061764004-0	050w 12Vcc 3,17a krpF50p
253061764005-7	080w 12Vcc 5,05a krpF80p
253061764006-4	140w 12Vcc 8,65a krpF140p
253061764007-1	250w 30Vcc 8,63a krpF250m
253061764008-8	300w 36Vcc 8,68a krpF300m



CHAVE SECCIONADORA 2X025A 1000VCC 1KVDC C9059820000

CÓDIGO	EMBALAGEM
216190358001-8	



INVERSOR TENSÃO ON GRID KRIPT

CÓDIGO	EMBALAGEM
253050415001-0	1600w krIt1600
253050415002-7	3000w krIt3000
253050415003-4	5000w krIt5000



STRING BOX VCC 2 STRING 1000V/25A/10KW S80025F3

CÓDIGO	EMBALAGEM
236070935017-7	



INVERSOR TENSÃO ON GRID PHB

CÓDIGO	EMBALAGEM
253051811001-7	1500w pHb1500ss
253051811002-4	3000w pHb3000ss
253051811003-1	4600w pHb4600ss



CONTROLADOR DE CARGA 12/24VCC

CÓDIGO	EMBALAGEM
253030622001-0	10a sem Visor Ls1024r
253030622002-7	10a Ip67 Ls1024rp
253030622003-4	20a sem Visor Ls2024r
253030622004-1	20a Ip67 Ls2024rp

CÓDIGO EMBALAGEM



QUADRO SOBREPOR SEM BARRAMENTO PARA 9 DISJUNTORES DIN SCD9PTR

214140832002-9



INVERSOR TENSÃO OFF 12VCC/127VCA

253050614001-9 0150w sr150m
253050614002-6 0300w sr300m
253050614003-3 0600w sr600m
253050614004-0 1000w sr1000s
253050614005-7 1500w sr1500s
253050614006-4 2000w sr2000s
253050614007-1 3000w sr3000s



CONECTOR SOLAR TIPO MC4 4-6MM2 COM PINO

219090000029-8 macHo
219090000030-4 FÊmea



FUSÍVEL CARTUCHO 1000VCC 10X38

230060072001-7 10a
230060072002-4 16a
230060072004-8 20a
230060072005-5 30a



PORTA FUSIVEL 10X38 32A 1000VCC WSI-25/1 WEIDMULLER

230060072003-1

CÓDIGO EMBALAGEM



MICRO INVERSOR TENSÃO 250W ONGRID 30VCC/220VCA

253050613001-0



BARRAMENTO NEUTRO 6 TERMINAL SBTN8CD

214140832001-2



CABO SOLAR UV-RESISTENTE 1KV

218050000002-6 4,00mm2 preto
218050000003-3 4,00m2 VermeLHo
218050000004-0 6,00m2 preto
218050000005-7 6,00m2 VermeLHo



CONECTOR SOLAR DERIVAÇÃO 4-6MM2 COM PINO

219090000027-4 macHo
219090000028-1 FÊmea



PROTETOR DPS 1000VCC 25KA VPUII PV1000VDC

241060072001-3



BATERIA PARA PROJETOR SOLAR 2A 3,7VCC ICR18650

213020000010-9

CÓDIGO EMBALAGEM



CENTRAL ALARME 433MHZ 1 SETOR COM 1 CONTROLE REMOTO SEM SIRENE

255010415007-4



CENTRAL ALARME 433MHZ 2 SETORES COM DISCADORA SEM SIRENE

255010415004-3



CONTROLE REMOTO 433MHZ COM BATERIA PARA CENTRAL

255010415006-7



TECLADO SENHA PARA CENTRAL ALARME ELETRIFICADO TEC102 JFL

217030000014-2



DISCADORA PROGRAMÁVEL 9 TECLAS COM RUÍDO 12VCC

255010415005-0

CÓDIGO EMBALAGEM



SENSOR INFRA-VERMELHO COM FIO PARA CENTRAL ALARME

255010415001-2



SENSOR INFRA-VERMELHO SEM FIO 433MHZ LONGO ALCANCE

255010415002-9



SENSOR COM IMÃ COM FIO PARA CENTRAL ALARME

222020415001-3



SENSOR COM IMÃ SEM FIO 433MHZ COM BATERIA LONGO ALCANCE

255010415003-6



CÂMERA VÍDEO COLORIDO IP WIFI IR15M

255060415001-7 1 meGa plXeL ekc15lrlp

255060415002-4 1 meGa plXeL para cartÃo memórla ekc15lrlpc

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA VÍDEO CVI DOME PARA USO INTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA KRC20D3

SENSOR: 1/2.9" 1MP CMOS (PO3100K)
NÚMERO DE PIXELS: 1280 (H) X 720 (V)
RESOLUÇÃO: 1 MP
LENTE: 3.8MM
LED IR: 24 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 20 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701001-8



CÂMERA ANALÓGICA 800 TVL DOME PARA USO INTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA KRCD820DP3

SENSOR: 1/3" DIGITAL
NÚMERO DE PIXELS: 756 (H) X 504 (V)
RESOLUÇÃO: 800 LINHAS
LENTE: 3.6MM
LED IR: 24 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 20 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC / 300MA
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701008-7



CÂMERA VÍDEO CVI DOME PARA USO INTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA PLÁSTICA KRC20DM3

SENSOR: 1/2.9" 1MP CMOS (PO3100K)
NÚMERO DE PIXELS: 1280 (H) X 720 (V)
RESOLUÇÃO: 1 MP
LENTE: 3.6MM
LED IR: 24 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 20 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701002-5

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA VÍDEO CVI BULLET PARA USO EXTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA KRC20B3

SENSOR: 1/2.9" 1MP CMOS (PO3100K)
NÚMERO DE PIXELS: 1280 (H) X 720 (V)
RESOLUÇÃO: 1 MP
LENTE: 3.6MM
LED IR: 24 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 20 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701004-9



CÂMERA VÍDEO CVI BULLET PARA USO EXTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA KRC30B3

SENSOR: 1/2.9" 1MP CMOS (PO3100K)
NÚMERO DE PIXELS: 1280 (H) X 720 (V)
RESOLUÇÃO: 1 MP
LENTE: 3.6MM
LED IR: 36 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 30 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701005-6



CÂMERA VÍDEO CVI – VARIFOCAL BULLET PARA USO EXTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA KRC40IRB2.12

SENSOR: 1/2.9" 1MP CMOS (PO3100K)
NÚMERO DE PIXELS: 1280 (H) X 720 (V)
RESOLUÇÃO: 1 MP
LENTE: 2.8~12MM
LED IR: 48 UNIDADES
ALCANCE DO IR: ATÉ 40 METROS
SAÍDA DE VÍDEO: SINAL COMPOSTO 1VP-P 75Ω / BNC
BALANÇO DO BRANCO: AUTOMÁTICO
TENSÃO / CORRENTE: 12V DC
NÍVEL DE PROTEÇÃO: USO EXTERNO

255061701006-3

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA VÍDEO COLORIDO DOME COM LED IR ALCANCE 20 METROS, LENTE 2,8MM. RESOLUÇÃO HD-720P, COM 4 (TETRA) TECNOLOGIA (AHD; TNI2.O, CVI E ANALÓGICA) EM CAIXA PLÁSTICA KRCT20D2

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 2,8mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 24 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 20 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNÇo Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 270ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 3,2 w (Ir) / 0,8 w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: Ip66 - Uso INterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: Dome metÁLIca

255061701015-5

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA VÍDEO COLORIDO BULLET COM LED IR ALCANCE 20 METROS, LENTE 3,6MM RESOLUÇÃO HD-720P COM 4 (TETRA) TECNOLOGIA (AHD, TVI 2.0; CNI; ANALÓGICA) EM CALHA METÁLICA

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
NÚmero De pIXeLs: 1296 (H) X 732 (V) 1.0mp
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 3,6mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 24 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 20 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNÇo Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 270ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 3,2w (Ir) / 0,8 w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: Ip66 - Uso eXterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: bULLet pLÁstIco

255061701013-1



CÂMERA VÍDEO COLORIDO BULLET COM LED IR ALCANCE 30 METROS, LENTE 3,6MM RESOLUÇÃO HD-720P COM 4 (TETRA) TECNOLOGIA (AHD, TVI 2.0; CNI; ANALÓGICA) EM CALHA METÁLICA

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
NÚmero De pIXeLs: 1296 (H) X 732 (V) 1.0mp
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 3,6mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 36 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 30 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNÇo Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 320ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 3,4 w (Ir) / 0,8 w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: Ip66 - Uso eXterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: bULLet pLÁstIco

255061701014-8



CÂMERA VÍDEO COLORIDO BULLET COM AJUSTE DE FOCO MANUAL, ALCANCE 40 METROS, LENTE 2,8 A 12MM RESOLUÇÃO HD-720P COM 4 (TERTA) TECNOLOGIA (AHD, TVI 2.0; CVI E ANALÓGICA) EM CAIXA METÁLICA KRC40B212HDI

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 2,8mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 48 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 40 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNÇo Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 370ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 4,2w (Ir) / 0,8w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: Ip66 - Uso eXterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: bULLet pLÁstIco

255061701016-8

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA VÍDEO COLORIDO BULLET COM LED IR, ALCANÇE 25 METROS LENTE 3,6MM, RESOLUÇÃO HD 720P, COM 4 (TETRA) TECNOLOGIA (AHD, TVI 2.0, CVI E ANALÓGICA) EM CAIXA PLÁSTICA KRCT25BP3

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 3,6mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 30 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 25 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNço Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 300ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 3,3 w (Ir) / 0,8 w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: Ip66 – Uso eXterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: bULLet pLÁstIco

255061701012-4



CÂMERA VÍDEO COLORIDO DOME COM LED IR ALCANCE 20 METROS, LENTE 2,8MM. RESOLUÇÃO 720P, COM 4 (TETRA) TECNOLOGIA (AHD; TNI2.O, CVI E ANALÓGICA) EM CAIXA PLÁSTICA

seNsor: 1/4" soL H42 cmos
resoLUÇÃo: 1 mp – HD(720p)
LeNte: 2,8mm
Ir-cUt : sIm
LeD Ir: 24 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 20 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
Formato De VÍDeo: aHD (Ntsc/paL), tVI (Ntsc/paL), cVI (Ntsc/paL),
aNaLóGIca (Ntsc/paL)
baLaNço Do braNco: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
aGc: aUtomÁtIco/aJUstÁVeL
saÍDa De VÍDeo: bNc FÊmea
aLImeNtÇÃo: p4 FÊmea
coNsUmo De correNte: 270ma (Ir) / 70ma (s/Ir)
coNsUmo De potÊNcIa: 3,2 w (Ir) / 0,8 w (s/Ir)
teNsÃo: 12Vcc
NÍVeL De proteÇÃo: NÃo possUI NÍVeL De proteÇÃo – Uso INterNo
cor preDomINaNte: braNca
HoUsING: Dome pLÁstIco

255061701011-7

CÓDIGO EMBALAGEM



CÂMERA CVI COM RESOLUÇÃO 1.0 MEGAPIXELS VISÃO NOTURNA COM ALCANCE DE 150 METROS PTZ ZOOM ÓPTICO DE 18X PARA AMPLIAR ÁREA DE MONITORAMENTO

baLaNÇo De braNco: maNUaL / aUtomÁtIco
compressÃo De VÍDeo: H.264
resoLUÇÃo: 1280X720
poNtos De preset : 255 poNtos
DIstÂNcIa Do Ir: 150 metros
saÍDa De VÍDeo: cVI (bNc) V-IN
protocoLor: peLco-D, peLco-p aUto recoGNItIoN
aLImeNtaÇÃo: Dc 12V, 4a
proteÇÃo: Ip66

255061701007-0



CÂMERA VÍDEO CVI BULLET PARA USO EXTERNO COM LED IR PARA VISUALIZAÇÃO NOTURNA PLÁSTICA

seNsor: 1/2.9" 1mp cmos (po3100k)
NÚmero De pIXeLs: 1280 (H) X 720 (V)
resoLUÇÃo: 1 mp
LeNte: 3.6mm
LeD Ir: 30 UNIDaDes
aLcaNce Do Ir: atÉ 25 metros
SAíDA DE VíDEO: SINAL COmPOSTO 1VP-P 75 / BNC
baLaNÇo Do braNco: aUtomÁtIco
teNsÃo / correNte: 12V Dc
NÍVeL De proteÇÃo: Uso eXterNo

255061701003-2 krc25b3p

255061701009-4 krcD820b



FONTE PARA CÂMERA ESTABILIZADO CHAVEADO COM FILTRO

239140179001-9 500ma/12Vcc

239140179002-6 1a/12Vcc



FONTE PARA CÂMERA 5A/12VCC ESTABILIZADO CHAVEADO COM FILTRO

239140179003-3

CÓDIGO EMBALAGEM



GRAVADOR DIGITAL CVI PARA 8 CÂMERAS 720P KRG8720HDCVI

sIstema De VÍDeo: Ntsc / paL
Formato De compressÃo De VÍDeo: H.264
eNtraDa De VÍDeo: 8 caNaIs - bNc
saÍDa De VÍDeo: VGa / HDmI / resoLUÇÃo De saÍDa 1920X1080
saÍDa sImUtâNeas: sIm
taXa mÁXIma De Gra VaÇÃo:
maIN stream 8 caNaIs - 720p/D1 (1~25 Fps)
eXtra stream 8 caNIas – cIF/QcIF (1~25 Fps)
resoLUÇÃo: 720p(1280X720) – D1(720X480) – cIF(352X240) – QcIF(176X120)
moDos De Gra VaÇÃo: maNUaL, tempo, aLarme, DetecÇÃo De moVImeNto
moDo De bUsca: tempo, eVeNto, acesso LoG, sNapsHot (ImaGem)
eNtraDa De ÁUDIo: NÃo
saÍDa De ÁUDIo: NÃo
mÁXImo De acesso: 10 UsUÁrIos (oNLINe)
INterF ace De reDe: porta rJ45 INterF ace 10/100/1000m
protocoLos: tcp/Ip , DHcp , DDNs, Ntp , smpt
teLa: 1- 1/4 - 5/8 – 9/12 – 12
reproDUÇÃo LocaL: 1 – 1/4 - 5/8 – 9/12 – 12
reproDUÇÃo em tempo reaL
INterF ace Do HD: 1 HD's sata – a tÉ 4tb
s.o: INcorporaDo sIstema LINUX
sIstema operacIoNaL compatÍVeL: wINDows Xp , 7 e 8
acesso DIsposItIVo móVeL:
aNDroID / IpHoNe / wINDows pHoNe
proGrama compatÍVeL: web browser: INterNet eXpLorer, FIreFoX, saF arI, opera, cHrome
soFtware: cms

255181701002-0



GRAVADOR DIGITAL CVI PARA 4 CÂMERAS 720P KRG4720HDCVI

sIstema De VÍDeo: Ntsc / paL
Formato De compressÃo De VÍDeo: H.264
eNtraDa De VÍDeo: 4 caNaIs - bNc
saÍDa De VÍDeo: VGa / HDmI
taXa mÁXIma De Gra VaÇÃo:
maIN stream 8 caNaIs - 720p/D1 (1~25 Fps)
eXtra stream 8 caNIas – cIF/QcIF (1~25 Fps)
resoLUÇÃo: 720p(1280X720) – D1(720X480) – cIF(352X240) – QcIF(176X120)
moDos De Gra VaÇÃo: maNUaL, tempo, aLarme, DetecÇÃo De moVImeNto
moDo De bUsca: tempo, eVeNto, acesso LoG, sNapsHot (ImaGem)
eNtraDa De ÁUDIo: NÃo
saÍDa De ÁUDIo: NÃo
mÁXImo De acesso: 10 UsUÁrIos (oNLINe)
INterF ace De reDe: porta rJ45 INterF ace 10/100/1000m
protocoLos: tcp/Ip , DHcp , DDNs, Ntp , smpt
teLa: 1- 1/4 - 5/8 – 9/12 – 12
reproDUÇÃo LocaL: 1 – 1/4 - 5/8 – 9/12 – 12
reproDUÇÃo em tempo reaL
INterF ace Do HD: 1 HD sata
s.o: INcorporaDo sIstema LINUX
sIstema operacIoNaL compatÍVeL: wINDows Xp , 7 e 8
acesso DIsposItIVo móVeL:
aNDroID / IpHoNe / wINDows pHoNe
proGrama compatÍVeL: web browser:
INterNet eXpLorer, FIreFoX, saF arI, opera, cHome

255181701001-3

CÓDIGO EMBALAGEM



GRAVADOR DIGITAL TRIHÍBRIDO HDCVI + ANALÓGICO + IP) PARA 16 CÂMERAS 1080P KRG1672THDCVI

sIstema De VÍDeo: Ntsc / paL
Formato De compressÃo De VÍDeo: H.264
eNtraDa De VÍDeo: 16 caNaIs - bNc
saÍDa De VÍDeo: VGa / HDmI / resoLUÇÃo De saÍDa 1920X1080
saÍDa sImUtâNeas: sIm
taXa mÁXIma De Gra VaÇÃo: maIN stream para cH 1 – 1.3m/720p/960H/D1/HD1/2cIF/cIF (1~25 Fps)
maIN stream para caNaIs 2~16 – 1.3m/720p/960H/D1/HD1/2cIF/cIF (1~20 Fps)
eXtra stream 8 caNIas – cIF/QcIF (1~25 Fps)
resoLUÇÃo: 1.3m(1280X960) - 720p(1280X720) – 960H(960X480) – cIF (352X240) – QcIF(176X120)
moDos De Gra VaÇÃo: maNUaL, tempo, aLarme, DetecÇÃo De moVImeNto
moDo De bUsca: tempo, eVeNto, acesso LoG, sNapsHot (ImaGem)
eNtraDa De ÁUDIo: sIm – 1 eNtraDa
saÍDa De ÁUDIo: sIm – 1 saÍDa
mÁXImo De acesso: 10 UsUÁrIos (oNLINe)
INterF ace De reDe: porta rJ45 INterF ace 10/100/1000m
protocoLos: tcp/Ip , DHcp , DDNs, Ntp , smpt
teLa: 1- 1/4 - 5/8 – 9/12 – 13/16
reproDUÇÃo LocaL: 1 – 1/4 - 5/8 – 9/12 – 16 reproDUÇÃo em tempo reaL
INterF ace Do HD: 2 HD's sata – a tÉ 4tb
s.o: INcorporaDo sIstema LINUX
sIstema operacIoNaL compatÍVeL: wINDows Xp , 7 e 8
acesso DIsposItIVo móVeL: aNDroID / IpHoNe
proGrama compatÍVeL: web browser: INterNet eXpLorer, FIreFoX, saF arI, opera, cHome
soFtware: cms

255181701003-7



TESTADOR TENSÃO DIGITAL 12/24/110/220V KRTD01

229080415001-0



ALICATE AMPERÍMETRO 750V-1000A KRAD01 KRIPT

231090415001-4



MULTÍMETRO 10A DC/1000V ACDC DIGITAL COM TEMPORIZADOR KRMD01

231090415002-1

CÓDIGO EMBALAGEM



INTERRUPTOR RELÉ COM SENSOR PARA E27 ATÉ 60W KRSE27

222020114001-7



PROGRAMADOR DIA/SEMANA 10A BIVOLT ANALÓGICO RESIDENCIAL EKPRA01

231040415007-1



PROGRAMADOR DIA/SEMANA 10A BIVOLT DIGITAL RESIDENCIAL EKPRD01

231040415006-4



PLACA ADVERTÊNCIA PERIGO CERCA ELÉTRICA PACOTE COM 5 PLACAS

224110000008-0



SIRENE PIEZO ELÉTRICA 12VCC-120DB BITONAL

222140415001-8 cor preto

222140415002-5 cor braNco

CÓDIGO EMBALAGEM



FECHADURA ELÉTRICA PV INTERNO MAÇANETA BOLA BATENTE ALVENARIA

239141835006-1 krpVFlb1

239141835011-9 krpVrlb1



FECHADURA ELÉTRICA PV EXTERNO MAÇANETA EM L BATENTE ALVENARIA

239141835005-4 krpVFeL1

239141835009-1 krpVreL1



FECHADURA ELETRICA PV INTERNO 2 CILINDROS BATENTE ALVENARIA KRPVR

239141835010-8



FECHADURA ELETRICA PV INTERNO 2 CILINDROS BATENTE VIDRO KRPVRIC2

239141835013-0



FECHADURA ELÉTRICA PV EXTERNO MAÇANETA EM L BATENTE VIDRO

239141835007-7 krpVFeL2

239141835012-3 krpVreL2

CÓDIGO	EMBALAGEM



FECHADURA ELÉTRICA PV INTERNO MAÇANETA BOLA BATENTE VIDRO

239141835008-4 krpVFlb2
239141835014-9 krpVrlb2



FECHADURA ELÉTRICA 12V ABERTURA EXTERNA CINZA

239141835001-6



FECHADURA ELÉTRICA 12V ABERTURA INTERNA CHAVE SIMPLES

239141835002-3



FECHADURA ELÉTRICA 12V ABERTURA INTERNA TETRA

239141835003-0



FECHADURA ELÉTRICA 12V ACIONAMENTO INTERNO POR BOTÃO

239141835004-7

CÓDIGO	EMBALAGEM



KIT MOTOR PORTÃO DESLIZANTE 300KG 127V KRP300

239141835017-0



FECHO ELÉTRICO 12V PARA PORTA MADEIRA/METAL

239141835015-3



BOBINA PARA FECHADURA ELETROMAGNÉTICA 12V KRBE12

239141835016-9



CONTATO DESLIZANTE PARA DOBRA PORTÕES KRCDP

239141835019-4



RÁDIO TRANSMISSOR PARA PORTÃO DESLIZANTE

239141835020-8 preto botÃo preto krrt01
239141835035-0 braNco botÃo preto



TRAVA ELETROMAGNÉTICA PARA PORTÃO

239141835021-0 110V krte110
239141835022-7 220V krte220

CÓDIGO EMBALAGEM



CREMALHEIRA NYLON 1 METRO FIXAÇÃO PARAFUSO KRCRP1

239141835018-7



ACIONADOR FECHADURA 12V

239141835023-5 botoeIra krbo12

239141835024-2 coNtroLe remoto krbocr



INTERFONE UNIVERSAL KRAZ01

239141835025-5



KIT PORTEIRO ELETRÔNICO ALUMINÍO CINZA KRPE10

239141835027-9



CONTROLE ACESSO PARA 25 SENHAS KRCA25S

239141835034-1



UNIDADE EXTERNA AVULSA PARA KRVP7C KRUEVP

239141835031-3

CÓDIGO EMBALAGEM



VÍDEO PORTEIRO COLORIDO 7” KRVP7C

239141835032-7



MONITOR AVULSO COLORIDO PARA KRVP7C KRMOVP

239141835033-4



PORTEIRO COLETIVO 2 PONTOS COM FONTE KRPC02

239141835028-5



PORTEIRO COLETIVO 4 PONTOS COM FONTE KRPC04

239141835029-2



PORTEIRO COLETIVO 8 PONTOS COM FONTE KRPC08

239141835030-9

CÓDIGO	EMBALAGEM



VENTILADOR MESA 3OCM ACO ESC 127V EKVR30

226090415001-2



VENTILADOR PEDESTAL 4OCM AÇO ESC 127V EKVR40

226090415002-9



ESPETO PARA JARDIM DE LED 5W PRETO KANDEL

236170415012-4 LeD amareLo ekeL05pa

236170415013-1 LeD VerDe ekeL05pV



BALIZADOR SOLAR PARA JARDIM VAGALUME EKBVL KANDEL

236170415009-4



ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 30LEDS BIVOLT 6HS EKLE30 KANDEL

236040415001-4

CÓDIGO	EMBALAGEM



BALIZADOR SOLAR PARA JARDIM LAMPIÃO EKBLP KANDEL

236170415011-7



ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2XLEDS 2000LMS KLE2000 KANDEL

236040114001-4



LUMINÁRIA DE LED PRATIKA 127V 6500K BRANCO

236170415014-8 1X08w

236170415015-5 2X08w

236170415016-2 1X16w

236170415017-9 2X16w



LUMINÁRIA TARTARUGA 1X40W E27 KANDEL

236170540001-3 braNco cross kL topb

236170540002-0 preto cross kL topp



LUMINÁRIA TARTARUGA 1X40W E27 SIMPLE KANDEL

236170540003-7 braNco kL tcGb

236170540004-4 preto kL tcGp

CÓDIGO	EMBALAGEM



LUMINÁRIA TARTARUGA 1X40 UNA KANDEL

236170540005-1	braNco	kL	tsbb
236170540006-8	preto	kL	tsbp



PROJETOR RETANGULAR DE LED KANDEL

236130415062-3	pr	010w	2700k	ekL10pas
236130415063-0	pr	010w	4000k	ekL10pbs
236130415064-7	br	010w	2700k	ekL10bas
236130415065-4	br	010w	4000k	ekL10bbs
236130415066-1	pr	020w	2700k	ekL20pas
236130415067-8	pr	020w	4000k	ekL20pbs
236130415068-5	br	020w	2700k	ekL20bas
236130415069-2	br	020w	4000k	ekL20bbs
236130415070-8	pr	030w	2700k	ekL30pas
236130415071-5	pr	030w	4000k	ekL30pbs
236130415072-2	br	030w	2700k	ekL30bas
236130415073-9	br	030w	4000k	ekL30bbs
236130415074-6	pr	050w	2700k	ekL50pas
236130415075-3	pr	050w	4000k	ekL50pbs
236130415076-0	br	050w	2700k	ekL50bas
236130415077-7	br	050w	4000k	ekL50bbs
236130415078-4	pr	070w	2700k	ekL70pas
236130415079-1	pr	070w	4000k	ekL70pbs
236130415080-7	pr	100w	2700k	ekL100pas
236130415081-4	pr	100w	4000k	ekL100pbs
236130415082-1	pr	010w	aZUL	sLIm	ekL10paZs
236130415083-8	br	010w	aZUL	sLIm	ekL10baZs
236130415084-5	pr	010w	VerDe	sLIm	ekL10bVDs
236130415085-2	pr	020waZUL	sLIm	ekL20paZs



PLAFON LED QUADRADO BIVOLT KANDEL

236170415046-9	18w	22cm	3000k	kpLsQ183
236170415047-6	18w	22cm	4000k	kpLsQ184
236170415048-3	18w	22cm	6000k	kpLsQ186
236170415049-0	24w	30cm	3000k	kpLsQ243
236170415050-6	24w	30cm	4000k	kpLsQ244
236170415051-3	24w	30cm	6000k	kpLsQ246

CÓDIGO	EMBALAGEM



PAINEL LED QUADRADO BIVOLT KANDEL

236170415025-4	12w	17cm	3000k	kpLeQ123
236170415026-1	12w	17cm	4000k	kpLeQ124
236170415027-8	12w	17cm	6000k	kpLeQ126
236170415028-5	18w	22cm	3000k	kpLeQ183
236170415029-2	18w	22cm	4000k	kpLeQ184
236170415030-8	18w	22cm	6000k	kpLeQ186
236170415031-5	24w	30cm	3000k	kpLeQ243
236170415032-2	24w	30cm	4000k	kpLeQ244
236170415033-9	24w	30cm	6000k	kpLeQ246
236170415034-6	30w	40cm	3000k	kpLeQ303
236170415035-3	30w	40cm	4000k	kpLeQ304
236170415036-0	30w	40cm	6000k	kpLeQ306
236170415037-7	40w	60cm	3000k	kpLeQ403
236170415038-4	40w	60cm	4000k	kpLeQ404
236170415039-1	40w	60cm	6000k	kpLeQ406



PAINEL LED REDONDO BIVOLT KANDEL

236170415019-3	12w	17cm	3000k	kpLer123
236170415020-9	12w	17cm	4000k	kpLer124
236170415021-6	12w	17cm	6000k	kpLer126
236170415022-3	18w	22cm	3000k	kpLer183
236170415023-0	18w	22cm	4000k	kpLer184
236170415024-7	18w	22cm	6000k	kpLer186



PLAFON LED REDONDO BIVOLT KANDEL

236170415040-7	18w	22cm	3000k	kpLsr183
236170415041-4	18w	22cm	4000k	kpLsr184
236170415042-1	18w	22cm	6000k	kpLsr186
236170415043-8	24w	30cm	3000k	kpLsr243
236170415044-5	24w	30cm	4000k	kpLsr244
236170415045-2	24w	30cm	6000k	kpLsr246

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



DUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PRETO ROLO COM 50 METROS CEMIG

249370945001-2	11/4" pr 030mm
249370945002-9	2" pr 050mm
249370945003-6	3" pr 075mm
249370945004-3	4" pr 100mm
249370945023-4	5" pr 125mm
249370945024-1	6" pr 150mm



TAMPÃO TERMINAL PRETO PARA DUTO KL

249370945006-7	2"
249370945008-1	4"
249370945009-8	11/2"



CONEXÃO 1 EMENDA PRETO PARA DUTO

249370945019-7	11/4"
249370945020-3	2"
249370945022-7	4"
249370945030-2	11/2"



FITA ADVERTÊNCIA CUIDADO DUTO ELÉTRICO ROLO COM 100MTS

255050945001-4	



LUVA EMENDA LISA PARA DUTO SW PRETO

249370945005-0	3"
249370945011-1	4"
249370945013-5	6"
249370945027-2	11/4"
249370945028-9	11/2"
249370945029-6	2"

CÓDIGO EMBALAGEM



LUVA PRÉ ISOLADA

219150714022-6 0,3-1,5mm pacote com 100 peÇas VermeLHo LU2690
219150714023-3 1,0-2,5mm pacote com 100 peÇas aZUL LU2692
219150714024-0 2,5-6,0mm pacote com 100 peÇas amareLo LU2694
219220714183-4 0,3-1,5mm pacote com 030 peÇas VermeLHo LU2690
219220714184-1 1,0-2,5mm pacote com 030 peÇas aZUL LU2692
219220714185-8 2,5-6,0mm pacote com 030 peÇas amareLo LU2694



LUVA COMPRESSÃO

219220714227-5 1,0-2,5mm pacote com 100 peÇas b1819/LU-2292
219150714042-4 006mm pacote com 30 peÇas LU-2294
219150714011-0 006mm bo-101/LU-2294
219150714012-7 010mm bo-201/L t-7906/Lm-10
219150714013-4 016mm bo-301/L t-7908/Lm-16
219150714014-1 025mm bo-402/L t-7910/Lm-25
219150714015-8 035mm bo-451/L t-7912/Lm-35
219150714016-5 050mm bo-501/L t-7916/Lm-50
219150714017-2 070mm bo-601/L t-7918/Lm-70
219150714018-9 095mm bo-801/L t-7922/Lm-95
219150714019-6 120mm bo-901/L t-7924/Lm-120
219150714025-7 150mm bo-911/L t-7926/Lm-150
219150714020-2 185mm bo-921/L t-7928/Lm-185/30
219150714021-9 240mm bo-941/L t-7934/Lm-240/30
219150714043-1 010mm pacote com 30 peÇas L t-7906
219150714044-8 016mm pacote com 30 peÇas L t-7908
219150714045-5 025mm pacote com 30 peÇas L t-7910



CONECTOR TORÇÃO CRIMPER

219090714001-0 cINZa pacote com 030 cN4485
219090714002-7 aZUL pacote com 030 cN4487
219090714003-4 LaraNJa pacote com 030 cN4488
219090714004-1 amareLo pacote com 030 cN4490
219090714005-8 VermeLHo pacote com 030 cN4491
219090714006-5 cINZa pacote com 100 cN4485
219090714007-2 aZUL pacote com 100 cN4487
219090714008-9 LaraNJa pacote com 100 cN4488
219090714009-6 amareLo pacote com 100 cN4490
219090714010-2 VermeLHo pacote com 100 cN4491

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMINAL ANEL SEM ISOLAMENTO PACOTE COM 100 PEÇAS

219150714223-7 0,3-1,5mm m4 aN2019
219150714224-4 1,3-2,6mm m4 aN2034
219150714225-1 2,5-6mm m6 aN-2051



TERMINAL ANEL COM ISOLAMENTO

219150714050-9 10mm m6 pacote com 030 peÇas VermeLHo aN-3205
219220714035-6 25mm m5 pacote com 030 peÇas amareLo aN-3222
219220714129-2 10mm m6 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN-3205
219220714130-8 16mm m6 pacote com 100 peÇas aZUL aN-3213
219220714131-5 16mm m8 pacote com 100 peÇas aZUL aN-3214
219220714151-3 0,3-1,5mm m4 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN2419
219220714152-0 0,3-1,5mm m5 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN2420
219220714153-7 1,3-2,6mm m4 pacote com 100 peÇas aZUL aN2434
219220714154-4 1,3-2,6mm m5 pacote com 100 peÇas aZUL aN2435
219220714155-1 2,5-6mm m5 pacote com 100 peÇas amareLo aN-2450
219220714156-8 2,5-6mm m6 pacote com 100 peÇas amareLo aN-2451
219220714186-5 0,3-1,5mm m4 pacote com 030 peÇas VermeLHo aN2419
219220714190-2 1,3-2,6mm m5 pacote com 030 peÇas aZUL aN2435
219220714193-3 2,5-6mm m5 pacote com 030 peÇas amareLo aN-2450
219220714196-4 0,3-1,5mm m6 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN2421
219220714197-1 1,3-2,6mm m6 pacote com 100 peÇas aZUL aN2436
219220714198-8 1,3-2,6mm m3 pacote com 100 peÇas aZUL aN2433
219220714199-5 1,3-2,6mm m8 pacote com 100 peÇas aZUL aN2437
219220714201-5 2,5-6mm m10 pacote com 100 peÇas amareLo aN2453
219220714202-2 2,5-6mm m4 pacote com 100 peÇas amareLo aN-2449
219220714203-9 2,5-6mm m8 pacote com 100 peÇas amareLo aN-2452
219220714204-6 25mm m5 amareLo aN-3222
219220714205-3 25mm m6 amareLo aN-3223
219220714207-7 35mm m6 VermeLHo aN-3233
219220714209-1 35mm m8 VermeLHo aN-3235
219220714211-4 0,3-1,5mm m3 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN2418
219220714245-9 0,3-1,5mm m8 pacote com 100 peÇas VermeLHo aN2422

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMINAL ANEL PRÉ-ISOLADO REFORÇADO

219220714120-9 0,3-1,5mm m4 pacote com 30 peÇas
VermeLHo aN2819

219220714166-7 1,3-2,6mm m4 pacote com 100 peÇas
aZUL aN2834

219220714167-4 1,3-2,6mm m5 pacote com 100 peÇas
aZUL aN2835

219220714168-1 2,5-6mm m5 pacote com 100 peÇas
amareLo aN-2850

219220714228-2 1,3-2,6mm m3 pacote com 100 peÇas
aZUL aN2832

219220714229-9 0,3-1,5mm m3 pacote com 100 peÇas
VermeLHo aN2817

219220714241-1 1,3-2,6mm m5 pacote com 30 peÇas
aZUL aN2835



TERMINAL FORQUILHA PRÉ-ISOLADA REFORÇADA

219220714123-0 0,3-1,5mm m4 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2865

219220714124-7 0,3-1,5mm m5 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2866

219220714125-4 1,0-2,5mm m3 pacote com 100 peÇas
aZUL Fr2877

219220714126-1 1,0-2,5mm m5 pacote com 100 peÇas
aZUL Fr2881

219220714127-8 2,5-6,0mm m4 pacote com 100 peÇas
amareLo Fr2892

219220714128-5 2,5-6,0mm m5 pacote com 100 peÇas
amareLo Fr2893

219220714170-4 0,3-1,5mm m3 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2862



TERMINAL FÊMEA TOTALMENTE ISOLADO EM PVC

219220714135-3 0,3-1mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo et4247

219220714136-0 1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL et4253

219220714137-7 2,5-6mm pacote com 100 peÇas
amareLo et4259

219220714171-1 2,5-6mm pacote com 30 peÇas
amareLo et4259

219220714188-9 0,3-1mm pacote com 30 peÇas
VermeLHo et4247

219220714236-7 1-2,5mm pacote com 30 peÇas
aZUL et4253

CÓDIGO EMBALAGEM



TERMINAL FORQUILHA PRÉ-ISOLADA

219220714157-5 0,3-1,5mm m3 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2462

219220714158-2 0,3-1,5mm m4 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2465

219220714159-9 0,3-1,5mm m5 pacote com 100 peÇas
VermeLHo Fr2466

219220714160-5 1-2,5mm m3 pacote com 100 peÇas
aZUL Fr-2477

219220714161-2 1-2,5mm m4 pacote com 100 peÇas
aZUL Fr-2480

219220714162-9 1-2,5mm m5 pacote com 100 peÇas
aZUL Fr-2481

219220714163-6 2,6-6mm m4 pacote com 100 peÇas
amareLo Fr-2492

219220714164-3 2,6-6mm m5 pacote com 100 peÇas
amareLo Fr-2493

219220714187-2 0,3-1,5mm m3 pacote com 030 peÇas
VermeLHo Fr2462

219220714191-9 1-2,5mm m3 pacote com 030 peÇas
aZUL Fr-2477

219220714194-0 2,6-6mm m4 pacote com 030 peÇas
amareLo Fr-2492



TERMINAL FÊMEA PRÉ-ISOLADA REFORÇADA

219220714121-6 2,5-6mm pacote com 30 peÇas
amareLo eF4340

219220714132-2 0,3-1mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo eF4313

219220714133-9 1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL eF4328

219220714134-6 2,5-6mm pacote com 100 peÇas
amareLo eF4340

219220714231-2 1-2,5mm pacote com 30 peÇas
aZUL eF4328

219220714238-1 0,3-1mm pacote com 30 peÇas
VermeLHo eF4313



TERMINAL FÊMEA SEM ISOLAÇÃO 0,25-1MM PACOTE COM 30 PEÇAS EF4107

219220714009-7

CÓDIGO	EMBALAGEM



TERMINAL FÊMEA TOTALMENTE ISOLADO EM NYLON

219220714142-1	0,3-1mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo Na4501	
219220714144-5	1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL Na4503	
219220714172-8	1-2,5mm pacote com 30 peÇas
aZUL Na4503	
219220714234-3	0,3-1mm pacote com 30 peÇas
VermeLHo Na4501	



TERMINAL MACHO PRÉ-ISOLADO REFORÇADO

219220714008-0	0,3-1mm pacote com 30 peÇas
VermeLHo em4363	
219220714122-3	1-2,5mm pacote com 30 peÇas
aZUL em4378	
219220714138-4	0,3-1mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo em4363	
219220714139-1	1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL em4378	
219220714140-7	2,5-6mm pacote com 30 peÇas
am em4390	
219220714182-7	2,5-6mm pacote com 100 peÇas
amareLo em4390	



TERMINAL PINO PRÉ-ISOLADO REFORÇADO

219220714148-3	0,3-1,5mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo pI-3085	
219220714149-0	1,0-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL pI-3087	
219220714150-6	2,5-6,0mm pacote com 100 peÇas
amareLo pI-3089	



TERMINAL TUBULAR DUPLO CABO FLEX PACOTE COM 30 PEÇAS

219220201005-0	6,00mm VerDe ct3710
219220201006-7	4,00mm LaraNJa ct3709
219220201007-4	1,00mm VermeLHo ct3706
219220201008-1	2,50mm cINZa ct3708
219220201009-8	1,50mm preto ct3707

CÓDIGO	EMBALAGEM



TERMINAL MACHO TOTALMENTE ISOLADO EM NYLON

219220714141-4	0,3-1mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo Na4511	
219220714143-8	1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL Na4513	
219220714235-0	0,3-1mm pacote com 30 peÇas
VermeLHo Na4511	
219220714237-4	1-2,5mm pacote com 30 peÇas
aZUL Na4513	



TERMINAL PINO PRÉ-ISOLADO

219220714145-2	0,3-1,5mm pacote com 100 peÇas
VermeLHo pI-2685	
219220714146-9	1,0-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL pI-2687	
219220714147-6	2,5-6,0mm pacote com 100 peÇas
amareLo pI-2689	
219220714189-6	0,3-1,5mm pacote com 030 peÇas
VermeLHo pI-2685	
219220714192-6	1,0-2,5mm pacote com 030 peÇas
aZUL pI-2687	
219220714195-7	2,5-6,0mm pacote com 030 peÇas
amareLo pI-2689	
219220714239-8	1-2,5mm pacote com 100 peÇas
aZUL pI2688	
219220714240-4	1-2,5mm pacote com 030 peÇas
aZUL pI2688	



TERMINAL TUBULAR FLEX LONGO PADRÃO CEMIG PACOTE COM 100 PEÇAS

219220201017-3	16mm aZUL ct3612L
219220201018-0	25mm amareLo ct3613L
219220201019-7	35mm VermeLHo ct3614L
219220201016-6	06/10mm VermeLHo ct3611L



TERMINAL PLUG COM ISOLAMENTO CAIXA COM 30 PEÇAS

219220714002-8	0,25-1,00mm VermeLHo ep4291
219220714005-9	1,10-2,50mm aZUL ep4294

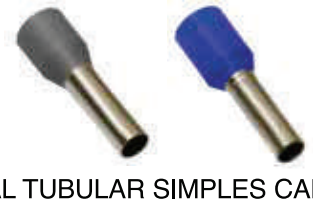
CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



TERMINAL COMPRESSÃO 1 FURO 1 COMPRESSÃO

219150714001-1	006mm m5 pacote com 30 peÇas at	-7210
219150714002-8	010mm m6 pacote com 30 peÇas at	-7217
219220714173-5	025mm m6 r-214/at	-7228/tm-25
219220714174-2	035mm m8 r1516/at	-7234/tm-35
219220714176-6	070mm m10 r2038/at	-7254/tm-70
219220714177-3	095mm m12 r4012/at	-7271/tm-95
219220714180-3	185mm m12 r35012/at7297/tm185	
219230041119-3	300mm2 m16 at7334	



TERMINAL TUBULAR SIMPLES CABO FLEX PACOTE COM 30 PEÇAS

219220201010-4	4,00mm LaraNJa ct3609
219220201011-1	2,50mm cINZa ct3608
219220201012-8	1,50mm preto ct3607
219220201013-5	1,00mm VermeLHo ct3606
219220201014-2	0,75mm aZUL cLaro ct3605
219220201015-9	0,50mm braNco ct3604



TERMINAL RECEPTÁCULO CAIXA COM 30 PEÇAS

219220714003-5	1,1-2,5mm aZUL er4298
219220714004-2	0,25-1,0mm VermeLHo er4295

CÓDIGO	EMBALAGEM

CÓDIGO	EMBALAGEM



DUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PRETO ROLO COM 50 METROS

249370000010-0	1” 032mm
249370000011-7	11/4” 040mm
249370000013-1	11/2” 052mm
249370000014-8	2” 063mm
249370000015-5	3” 090mm
249370000016-2	4” 110mm
249370000017-9	5” 155mm
249370000018-6	6” 190mm



LUVA EMENDA PARA DUTO

249370000019-3	DN40	11/4”
249370000020-9	DN50	11/2”
249370000021-6	DN63	2”
249370000022-3	DN90	3”
249370000023-0	DN110	4”
249370000024-7	DN155	5”
249370000025-4	DN190	6”



TAMPÃO PARA DUTO

249370000026-1	DN40	11/4”
249370000027-8	DN50	11/2”
249370000028-5	DN63	2”
249370000029-2	DN90	3”
249370000030-8	DN110	4”
249370000031-5	DN155	5”
249370000032-2	DN190	6”

PAINÉIS ELÉTRICOS
E AUTOMAÇÃO

CÓDIGO EMBALAGEM

MONTAMOS PAINÉIS PARA USINAS FOTOVOLTAICAS. CONSULTE-NOS!

PAINÉIS HOMOLOGADOS PELO INMETRO.

Contando com a excelente capacitação técnica de seus engenheiros e técnicos da divisão de montagem de painéis, a Capital Com. oferece aos seus clientes soluções econômicas que obedecem às normas técnicas e de segurança. A expertise em projetos de acionamento, automação e distribuição, junto com a excelente estrutura e a gestão do processo amparadas pela certificação ISO 9001:2008, garantem a qualidade total dos nossos painéis montados, sendo todos conforme as normas ABNT-NBR 5410, NBR IEC 60439-1/3 e NR-10.



QUADRO COM INVERSORES DE FREQUÊNCIA, COMANDADO POR PLC.
UTILIZADO EM PARTIDAS DE MOTORES





PAINEL ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO

CÓDIGO EMBALAGEM



BANCO DE CAPACITORES, UTILIZADO NA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA



QUADRO DE COMANDO



PAINEL CCM (COMPARTIMENTADO - GAVETAS) PARA ACIONAMENTO DE MOTORES



CAIXA PADRÃO CEMIG

PAINÉIS ELÉTRICOS
E AUTOMAÇÃO

CÓDIGO	EMBALAGEM



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



QUADRO ELÉTRICO



PAINEL COM INVERSOR DE FREQUÊNCIA



PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO POWERCENTER

CÓDIGO	EMBALAGEM



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM
PROTEÇÃO DIFERENCIAL



QUADRO DE PROTEÇÃO DE GRANDES
ELÉTRICAS PARA ENTRADA DE ENERGIA



PAINEL ALIMENTADOR COMPARTIMENTADO









CAPITAL

COMÉRCIO

SOLUÇÕES EM MATERIAIS