

Enerbras®

A Energia do Nosso Dia a Dia

CATÁLOGO 2026

REV 02



**QUEM
CONHECE
FALA BEM**





Soluções que conectam
desempenho, **inovação** e
confiança no seu **dia a dia.**

Enerbras[®]



Presente no mercado desde 1995, a Enerbras atua em todo território nacional e em mais de 29 países, sendo uma das indústrias líderes no segmento de materiais elétricos do Brasil. Desenvolve uma variedade de aproximadamente dois mil produtos em sua unidade fabril em Campo Largo/PR, com mais de 50.000m².

A Enerbras é uma empresa 100% paranaense, que tem como marca a credibilidade e o respeito em suas relações. Preocupada com o desenvolvimento e aprimoramento de suas atividades, a Enerbras conta com investimentos constantes em novas tecnologias e pesquisas, bem como no reconhecimento e desenvolvimento de seus colaboradores.

Dessa forma a **Enerbras** constrói uma história de mais de 30 anos de solidez e comprometimento com a sociedade.

Missão

Desenvolver e fornecer materiais elétricos com qualidade e confiabilidade, atendendo às necessidades de nossos clientes.

Visão

Ser reconhecida pela excelência e pela confiança de nossos produtos.

Valores

Atuamos com ética, responsabilidade e respeito em todas as relações.



SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE CERTIFICADO
CONFORME NBR ISO 9001:2015





1995

Com apenas 5 produtos (Linha Standard) e 6 funcionários nasce a Enerbras.

2005

Investimento em novas máquinas e desenvolvimento de novos produtos. 8 linhas e 637 referências. 102 colaboradores.

2008

Nova unidade de PVC. 11 linhas e 801 referências. 148 colaboradores.

2006

Construção do laboratório para teste da linha de aquecimento. 9 linhas e 695 referências. 135 colaboradores.

2010

Lançamento Linha de Proteção. 13 linhas e 1.133 referências. 177 colaboradores.

2012

Ampliação do parque industrial. Lançamento da Ducha Enertronic. Início das exportações.

2013

Lançamento da ducha Enerbanho 4T.

2014

Lançamento da Linha Beleze.

2020

Lançamentos: Chuveiros E-litt, E-lev e Enerducha 4T.

2019

Lançamentos: Torneira Elétrica 4T, Linha Dubai, linha Sistema Neo Sottile e módulos pretos da Linha Beleze.

2018

Lançamento da linha Neo Sottile. Exportações em alta, presente em 17 países

2017

Lançamento da família Ferramentas e Utilidades. Mais de 18 milhões de peças produzidas.

2021

Lançamentos: Chuveiros Enerducha UP e Enerducha UP4.

2022

Lançamentos: Ducha E-SOFT, Linha Doha, Linha Sistema Beleze e Linha E-Black.

2023

Certificado TÜV ISO 9001:2015

2024

Lançamentos: Linha para móveis.

2025

Lançamentos: Chuveiro E-griff, Linha de Climatizadores e Novo laboratório.

PREMIAÇÕES



2013

REVISTA ANAMACO
Prêmio: 4º Lugar
MENÇÃO HONROSA
(INTERRUPTORES,
PLUGUES E TOMADAS)



2014

REVISTA REVENDA
Prêmio: 4º Lugar
MELHOR PRODUTO
DO ANO
(LINHA BELEZE)



2015

REVISTA REVENDA
Prêmio: 4º Lugar
TOP OF MIND
(MARCA/MATERIAIS
ELÉTRICOS)



2016

REVISTA REVENDA
Prêmio: 4º Lugar
TOP OF MIND
(CHUVEIRO/
TORNEIRA ELÉTRICA)



2017

REVISTA REVENDA
TOP OF MIND
CHUVEIRO ELÉTRICO



2017

REVISTA ANAMACO
Prêmio: 4º Lugar
MENÇÃO HONROSA
(INTERRUPTORES,
PLUGUES E TOMADAS)



2018

REVISTA REVENDA
TOP OF MIND
CHUVEIRO ELÉTRICO



2019

REVISTA REVENDA
TOP OF MIND
CHUVEIRO ELÉTRICO



2019

REVISTA REVENDA
TOP OF MIND
CHUVEIRO ELÉTRICO



2023

PRÊMIO IMEC
FORNECEDOR
DESTAQUE MATERIAIS
ELÉTRICOS



2023

PRÊMIO ANAMACO
FORNECEDORES DA
CONSTRUÇÃO CIVIL



2024

PRÊMIO MARKETING
STRATEGY MATCON
REBRANDING E
EMBALAGENS
DE MARKETING



2025

PRÊMIO ANAMACO
MENÇÃO HONROSA
NA CATEGORIA
PULVERIZAÇÃO

Duchas e Torneiras



E-griff	10
E-Litt	12
E-Lev	14
Enertronic UP	16
E-Soft	18
Enerbanho 4T	20
Enerducha Up4	22
Enerducha UP	24
Ener-Clean Torneira Elétrica de Bancada	26
Ener-Clean Torneira Elétrica de Parede	28
Torneira Elétrica 4T Plus	30
Kit's de Duchas	32
Acessórios	33

Material Elétrico



Dubai Matte	36
Dubai	58
Doha	68
Beleze	78
Neo Sotille	90
Linha para Móveis	100
Reale	104
Lumino	112
Artis	120
Linha E	132
Standard	140
Construção	142
Connect	144
Porta-Lâmpadas	152

Canaletas



Canaletas Comerciais	156
Canaletas Industriais	164

Ferramentas e Utilidades



Sensores	176
Medição	180
Timer	184
Comunicação	186
Fitas	187
Abraçadeiras	190

Proteção Elétrica



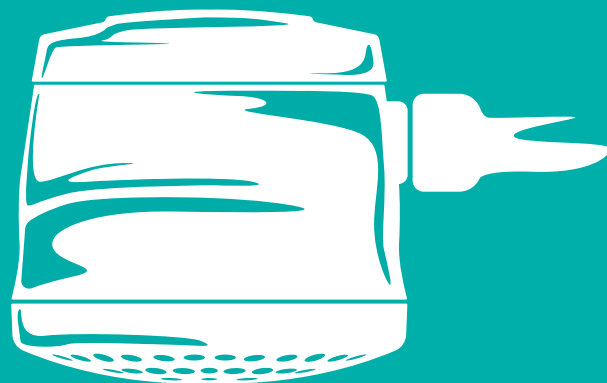
Disjuntores Termomagnéticos	194
Disjuntores em Caixa Moldada	196
IDR - Interruptor Diferencial Residual	198
DPS - Dispositivo de Proteção Contra Surtos	200
Quadros de Distribuição e Acessórios	202

Climatização



Climatizador	211
--------------	-----





*Duchas
e Torneiras*

Chuveiro Eletrônico **E.griff**



SEGURANÇA



PRATICIDADE

A **E-griff** é a evolução dos chuveiros Enerbras, oferecendo alto desempenho e conforto, sendo a escolha perfeita para quem busca funcionalidade e elegância no banheiro.

Com a tecnologia **ADD PRESSURE**, ela garante um banho confortável com maior pressão d'água e controle total da potência, mesmo em baixa pressão.

Seu acabamento matte e design moderno combinam com qualquer ambiente.

A instalação é extremamente prática, graças ao sistema de engate rápido, que torna todo o processo ágil e descomplicado. Além disso, a troca de resistência é facilitada, pois ela conta com um suporte que torna o procedimento ainda mais simples.

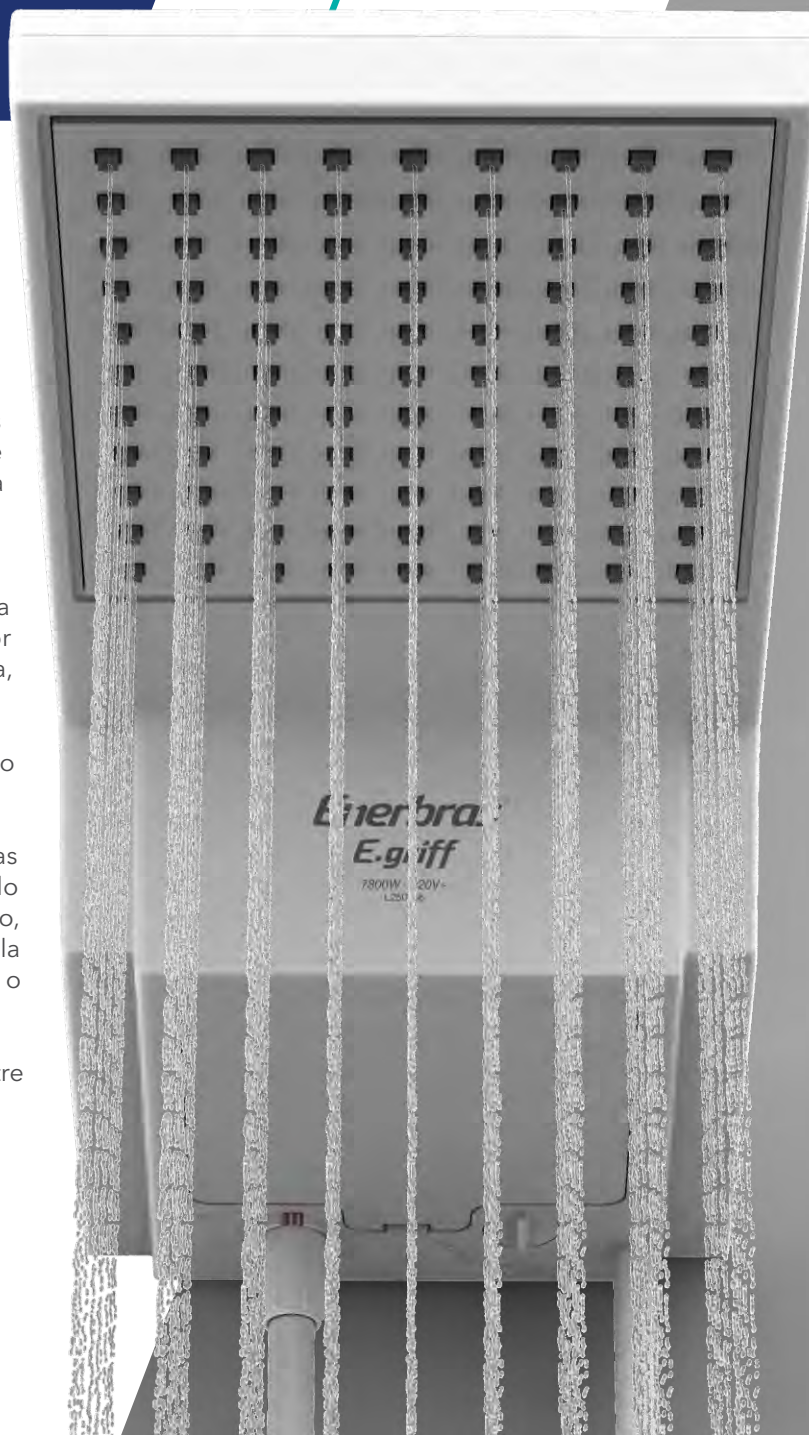
Ideal para quem busca a união perfeita entre praticidade, alto desempenho e estilo sofisticado.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 227-102





AMPLA ÁREA
DE BANHO



AJUSTE
ELETRÔNICO
DE TEMPERATURA



NIVELADOR
DE ÂNGULO



ENGATE
RÁPIDO



SISTEMA
LIMPA FÁCIL



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE

1
ano

GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

127V~/5500W

CÓD.: **7001-E**

220V~/7800W

CÓD.: **7002-E**

220V~/6800W

CÓD.: **7003-E**



PRETA

127V~/5500W

CÓD.: **7001-EP**

220V~/7800W

CÓD.: **7002-EP**

220V~/6800W

CÓD.: **7003-EP**

Embalagem coletiva com **03 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

127V~/5500W

CÓD.: **RES029-E**

220V~/7800W

CÓD.: **RES030-E**

220V~/6800W

CÓD.: **RES031-E**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

CÓD.: **7000-E12**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho hand shower
- Suporte
- Engate rápido
- Mangueira 1,80m

Chuveiro Eletrônico

E.litt



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Um chuveiro eletrônico com design moderno e diferenciado, conta com acabamento de alto brilho.

Com dimensional ampliado e grande área de banho, possui sistema de variação total de potência de 0 a 100%, para que você possa personalizar a temperatura do seu banho para uma perfeita experiência sensorial relaxante.

Conta com resistência em liga metálica de alto desempenho montada em suporte, facilitando sua substituição.

Transforme seu banho em uma experiência marcante e inspiradora!

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 227-102





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



AMPLA ÁREA
DE BANHO



ACIONAMENTO
COM BAIXA
PRESSÃO



AJUSTE
ELETRÔNICO DE
TEMPERATURA



NIPLE
ALONGADO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3701-E

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3702-E

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3703-E



PRETA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3701-E/P

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3702-E/P

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3703-E/P

Embalagem coletiva com **02 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3701-127/5

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3702-220/5

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3703-220/5

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3701-127

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3702-220

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3703-220



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Ducha Eletrônica

E.lev



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Um chuveiro eletrônico com design moderno e diferenciado, conta com acabamento de alto brilho, nas cores branco e preto.

De dimensional compacto, conta com jato inclinado, proporcionando um aumento na área de banho.

Seu sistema de aquecimento permite variação total de potência de 0 a 100%.

Eleve seu banho a uma nova categoria.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 227-102





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



JATO
INCLINADO



ACIONAMENTO
COM BAIXA
PRESSÃO



AJUSTE
ELETRÔNICO DE
TEMPERATURA



NIPLE
ALONGADO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3801-E

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3802-E

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3803-E



PRETA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3801-E/P

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3802-E/P

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3803-E/P

Embalagem coletiva com **02 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3801-127/5

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3802-220/5

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3803-220/5

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3801-127

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3802-220

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3803-220



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Ducha Eletrônica

Ener. tronicUP



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Um chuveiro eletrônico com design moderno e diferenciado, conta com acabamento de alto brilho na cor branca.

De dimensional compacto, conta com jato inclinado proporcionando um aumento na área de banho.

Possui controle eletrônico de aquecimento para você escolher a temperatura do seu banho.

Disponível na cor:

☐ Branco





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



JATO
INCLINADO



ACIONAMENTO
COM BAIXA
PRESSÃO



AJUSTE
ELETRÔNICO DE
TEMPERATURA



NIPLE
ALONGADO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

 **127V~/5500W**

CÓD.: **3301-E/UP**

 **220V~/7500W**

CÓD.: **3302-E/UP**

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

 **127V~/5500W**

CÓD.: **3301-127UP/5**

 **220V~/7500W**

CÓD.: **3302-220UP/5**

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

 **127V~/5500W**

CÓD.: **3301-127UP**

 **220V~/7500W**

CÓD.: **3301-220UP**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Ducha Eletrônica **E.soft**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Seja pra energizar, pra relaxar, refrescar ou esquentar, a ducha **E-Soft** é pra todo mundo que quer tomar um banho de qualidade, sem gastar muito com isso.

A ducha eletrônica **E-Soft** é para você que ama eficiência e excelente custo-benefício.

Possui controle eletrônico de aquecimento para você escolher a temperatura do seu banho.

É simples de instalar e tem resistência troca-fácil.

Com o conforto do jato inclinado, é perfeita para todos os tamanhos de box.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



JATO
INCLINADO



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



AJUSTE ELETRÔNICO
DE TEMPERATURA



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3901-E

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3902-E

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3903-E



PRETA

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3901-E/P

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: 3902-E/P

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3903-E/P

Embalagem coletiva com **04 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: RES009-E/5

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: RES010-E/5

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: RES026-E/5

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: RES009-E

⚡ 220V~/7500W

CÓD.: RES010-E

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: RES026-E



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Chuveiro **Ener. banho 4T**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Com design moderno a **Enerbanho 4T** decora perfeitamente o seu banheiro, contando com 2 cores e design que oferece economia e conforto para o seu banho. Com jato de água amplo e uniforme seu banho fica muito mais prazeroso!

Permite que você tenha quatro opções para encontrar a temperatura certa da água e tomar um banho com muito mais conforto, segurança e economia em qualquer estação do ano.

Um chuveiro, quatro temperaturas, diversos momentos de prazer.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 228-102





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



AMPLA ÁREA
DE BANHO



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



BRANCA

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3403-E/B6

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3404-E/B6

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3401-E/B6

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3402-E/B6



PRETA

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3403-E/P6

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3404-E/P6

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3401-E/P6

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3402-E/P6

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3403-127/5

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3404-220/5

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3401-127/5

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3402-220/5

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3403-127

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3404-220

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3401-127

⚡ 220V~/6800W

CÓD.: 3402-220



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Chuveiro **Ener.** **duchaUP⁴**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Com um delicado relevo orgânico, a **Enerducha UP4** sintetiza simplicidade e facilidade.

Conta com um design diferenciado, desenvolvido para facilitar a aplicação em banheiros compactos e evitar desperdícios.

Este modelo conta com 4 opções de temperatura, para você encontrar a regulação certa e tomar um banho confortável, seguro e econômico em qualquer estação do ano.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

☐ Branco e Prata

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 228-102





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



SELETOR
DESLIZANTE



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



BRANCA

 **127V~/5500W**  **220V~/6800W**
CÓD.: **3201-E/B5** CÓD.: **3202-E/B5**



PRETA

 **127V~/5500W**  **220V~/6800W**
CÓD.: **3201-E/P5** CÓD.: **3202-E/P5**



BRANCA E PRATA

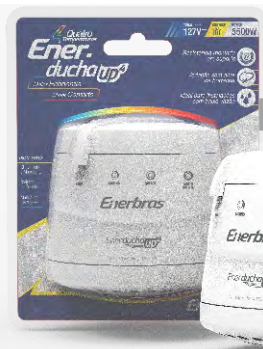
 **127V~/5500W**  **220V~/6800W**
CÓD.: **3201-E/PR5** CÓD.: **3202-E/PR5**

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



Embalagem coletiva com **10 unidades.**

 **127V~/5500W**  **220V~/6800W**
CÓD.: **3201-127** CÓD.: **3202-220**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Chuveiro **Ener.** **duchaUP**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

Com um delicado relevo orgânico, a **Enerducha UP** sintetiza simplicidade e facilidade.

Foi desenvolvido para facilitar a aplicação em banheiros compactos e ainda trazer um design diferenciado evitando desperdícios.

Este modelo conta com 3 opções, para você encontrar a temperatura certa da água e tomar um banho confortável, seguro e econômico em qualquer estação do ano.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 228-102





VEDAÇÃO
SEM ANEL
DE BORRACHA



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



DUPLA CÂMARA
DE AQUECIMENTO



SELETOR
DESLIZANTE



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



BRANCA

⚡ 127V~/3200W

CÓD.: 3105-E/B5

⚡ 220V~/3200W

CÓD.: 3106-E/B5

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3103-E/B5

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3104-E/B5

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3101-E/B5

⚡ 220V~/5500W

CÓD.: 3102-E/B5



PRETA

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3103-E/P5

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3104-E/P5

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3101-E/P5

⚡ 220V~/5500W

CÓD.: 3102-E/P5

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



Embalagem coletiva com **10 unidades.**

⚡ 127V~/3200W

CÓD.: 3105-127/10

⚡ 220V~/3200W

CÓD.: 3106-220/10

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3103-127/10

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3104-220/10

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3101-127/10

⚡ 220V~/5500W

CÓD.: 3102-220/10

Embalagem coletiva com **15 unidades.**

⚡ 127V~/3200W

CÓD.: 3105-127/15

⚡ 220V~/3200W

CÓD.: 3106-220/15

⚡ 127V~/4500W

CÓD.: 3103-127/15

⚡ 220V~/4500W

CÓD.: 3104-220/15

⚡ 127V~/5500W

CÓD.: 3101-127/15

⚡ 220V~/5500W

CÓD.: 3102-220/15

INCLUSO NA EMBALAGEM



- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Torneira Elétrica **Ener-Clean**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA



**VERSÃO DE
BANCADA**

A **torneira de bancada Ener-Clean** foi desenvolvida pensando em aproveitar toda nossa experiência e eficiência em equipamentos de aquecimento de água, para oferecer mais um produto com alto nível de qualidade e durabilidade.

Linhas orgânicas combinadas com resistência e funcionalidade definem a Ener-Clean.

Para maior facilidade de uso, conta com bica elevada e volante anatômico. Além de possibilitar ajuste para quatro temperaturas.

Disponível nas cores:

- ☐ Branco
- ☐ Branco e Cromado
- ☐ Preto
- ☐ Preto e Cromado





BICA
MÓVEL



VERSÃO DE
BANCADA



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



VOLANTE 1/4
DE VOLTA



AREJADOR
ARTICULADO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3505-E CÓD.: 3506-E



BRANCA COM CROMADO

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3505-ECR CÓD.: 3506-ECR



PRETA

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3505-EP CÓD.: 3506-EP



PRETA COM CROMADO

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3505-EPCR CÓD.: 3506-EPCR

Embalagem coletiva com **03 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-127N CÓD.: 3502-220N



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Porca de fixação
- Acabamento para bancada
- Manual

Torneira Elétrica **Ener-Clean**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA



**VERSÃO DE
PAREDE**

A **torneira de parede Ener-Clean** foi desenvolvida pensando em aproveitar toda nossa experiência e eficiência em equipamentos de aquecimento de água, para oferecer mais um produto com alto nível de qualidade e durabilidade.

Linhas orgânicas combinadas com resistência e funcionalidade definem a Ener-Clean.

Para maior facilidade de uso, conta com bica elevada e volante anatômico. Além de possibilitar ajuste para quatro temperaturas.

Disponível nas cores:

- ☐ Branco
- ☐ Branco e Cromado
- ☐ Preto
- ☐ Preto e Cromado





BICA
MÓVEL



VERSÃO DE
PAREDE



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



VOLANTE 1/4
DE VOLTA



ENGATE
RÁPIDO



AREJADOR
ARTICULADO



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE

1
ano

GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

127V~/4800W **220V~/5500W**

CÓD.: 3507-E

CÓD.: 3508-E



PRETA

127V~/4800W **220V~/5500W**

CÓD.: 3507-EP

CÓD.: 3508-EP



BRANCA COM CROMADO

127V~/4800W **220V~/5500W**

CÓD.: 3507-ECR

CÓD.: 3508-ECR



PRETA COM CROMADO

127V~/4800W **220V~/5500W**

CÓD.: 3507-EPCR

CÓD.: 3508-EPCR

Embalagem coletiva com **03 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

127V~/4800W **220V~/5500W**

CÓD.: 3501-127N

CÓD.: 3502-220N



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Acabamento para parede (canopla)
- Manual

Torneira Elétrica 4T

4 TEMPERATURAS PLUS



SEGURANÇA



PRATICIDADE



ECONOMIA

A torneira elétrica que aproveita toda nossa experiência e eficiência em equipamentos de aquecimento de água, para oferecer mais um produto com alto nível de qualidade e durabilidade.

Linhas agradáveis combinadas com resistência e funcionalidade definem a **Torneira Elétrica 4T Plus Enerbras**.

Para maior facilidade de uso, conta com bica elevada e volante anatômico. Além de possibilitar ajuste para quatro temperaturas.

Disponível nas cores:

- ☐ Branco
- ☐ Branco e Cromado
- ☐ Preto
- ☐ Preto e Cromado

PRODUTO CERTIFICADO
CERTIFICADO Nº. 229-102





BICA
MÓVEL



VERSÃO DE
PAREDE



ACIONAMENTO COM
BAIXA PRESSÃO



VOLANTE 1/4
DE VOLTA



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPATÍVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-E CÓD.: 3502-E



PRETA

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-EPN CÓD.: 3502-EPN



BRANCA COM CROMADO

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-ECRN CÓD.: 3502-ECRN



PRETA COM CROMADO

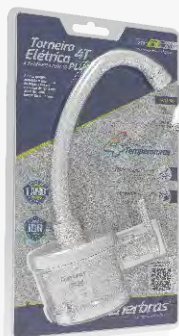
⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-EPCRN CÓD.: 3502-EPCRN

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



Embalagem coletiva com **5 unidades.**

⚡ 127V~/4800W ⚡ 220V~/5500W
CÓD.: 3501-127N CÓD.: 3502-220N



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Acabamento para parede (canopla)
- Manual

KIT
**Ener.
 banho 4T**
 COM BRAÇO DE 30 cm

BRANCA

⚡ 127V/4500W

CÓD.: K3403-E/B4

⚡ 220V/4500W

CÓD.: K3404-E/B4

⚡ 127V/5500W

CÓD.: K3401-E/B4

⚡ 220V/6800W

CÓD.: K3402-E/B4

Embalagem coletiva com **04 unidades.**



PRETA

⚡ 127V/4500W

CÓD.: K3403-E/P4

⚡ 220V/4500W

CÓD.: K3404-E/P4

⚡ 127V/5500W

CÓD.: K3401-E/P4

⚡ 220V/6800W

CÓD.: K3402-E/P4

Embalagem coletiva com **04 unidades.**



ACESSÓRIOS



BRAÇO PARA CHUVEIRO

BRANCA

30 CM
3008-E30
12 pçs - caixa.

40 CM
3008-E40
12 pçs - caixa.

PRETA

30 CM
3008-E30/P
12 pçs - caixa.

40 CM
3008-E40/P
12 pçs - caixa.



BRAÇO PARA CHUVEIRO COM CAPA

BRANCA

30 CM
3009-E30
10 pçs - caixa.

40 CM
3009-E40
10 pçs - caixa.

PRETA

30 CM
3009-E30/P
10 pçs - caixa.

40 CM
3009-E40/P
10 pçs - caixa.



HAND SHOWER

- Chuveirinho
- Suporte
- Conjunto de parafuso e bucha
- Mangueira 1,80m

BRANCA

PRETA

| **7000-E17** | **7000-E17P**

Embalagem coletiva com **08 unidades.**



CHUVEIRINHO

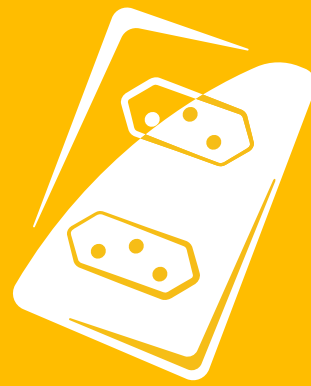
- Chuveirinho
- Suporte
- Parafuso
- Mangueira 1,80m

BRANCA

| **3001-3B**

Embalagem coletiva com **08 unidades.**





*Material
Eléctrico*

Linha **Dubai** **Matte**

A Dubai Matte é uma linha com design minimalista, de ângulos retos e bem definidos.

Inspirado no ultramodernismo de Dubai, conta com grande variedade de módulos e conjuntos, que proporcionam maior versatilidade e personalidade à sua instalação elétrica. Com o acabamento acetinado, permite inúmeras composições alinhadas com decoração e cores do ambiente.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº 28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº 90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível nas cores:

-  Gris Matte
-  Choco Matte
-  Volcano Matte
-  Black Matte



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Acetinado



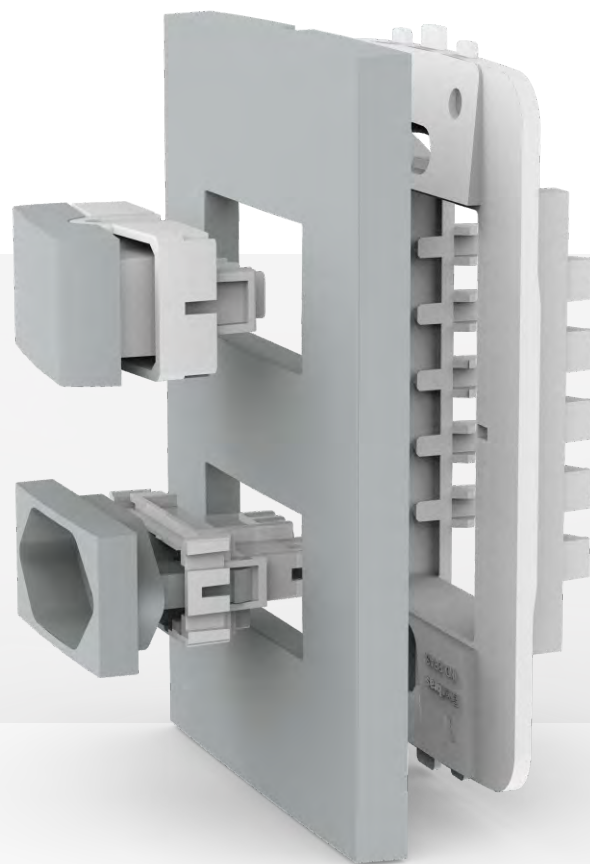
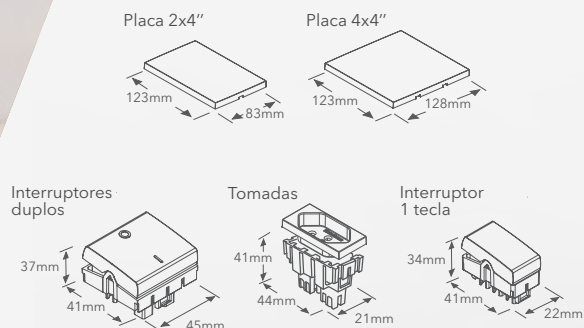
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais de elevada elasticidade e maior pressão de contato;
- Linhas modulares com alta rigidez estrutural;
- Terminal com furo passante, facilitando as conexões e derivações para outros circuitos;
- Interruptores com contatos em prata e cobre (bimetálico);
- Módulos reforçados, permitindo boa fixação ao suporte e garantindo resistência à remoção acidental;
- Placas espelho robustas e maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução dos parafusos.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha Dubai Matte Gris



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5406-EC/MG
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5408-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

5410-EN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5429-EN/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

5427-EN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5497-EN/MG
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Gris



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MG

05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MG

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MG

05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MG

05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MG

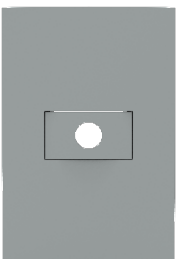
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MG

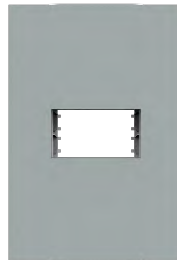
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½" + SUPORTE

5411-E2/MG

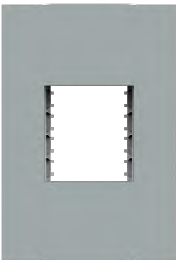
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MG

05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MG

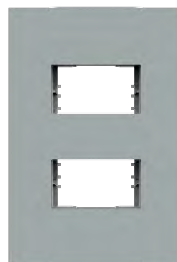
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Gris



PLACA 2X4'' 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MG
05 pçs - caixa.



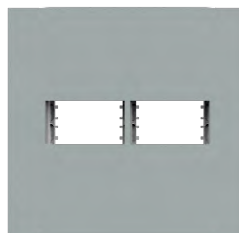
PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MG
05 pçs - caixa.



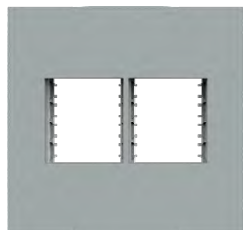
PLACA 4X4'' CEGA + SUPORTE

5412-E1/MG
05 pçs - caixa.



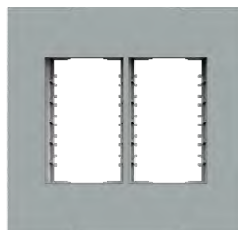
PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E4/MG
05 pçs - caixa.



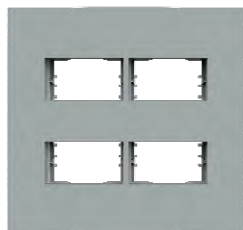
PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E5/MG
05 pçs - caixa.



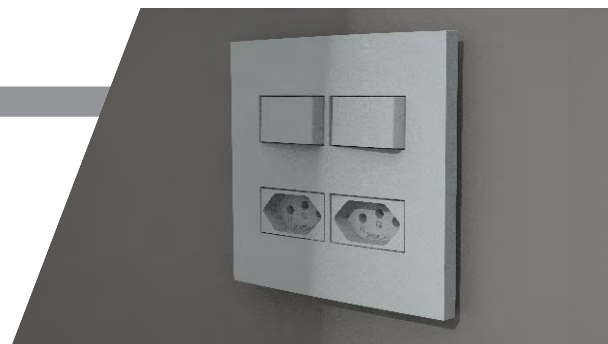
PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E6/MG
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MG
05 pçs - caixa.



Módulos | Linha Dubai Matte Gris

INTERRUPTOR

10A 250V~



SIMPLES
5306-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MG
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MG
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~



5306-EM/MG
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~



5306-EC/MG
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~



5337-E/MG
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MG
05 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP/MG
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~



5325-E/MG
05 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A

20A 250V~



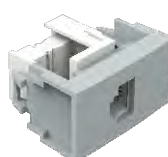
5329-EN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-6



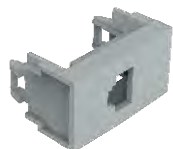
5345-E/C6/MG
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-11 TELEFONIA



5346-E/MG
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Dubai Matte Gris



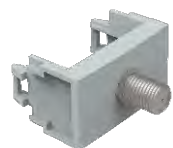
PORTA KEYSTONE

5303-E/MG
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MG
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MG
05 pçs - caixa.



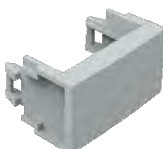
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MG
05 pçs - caixa.



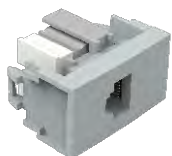
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5301-E/MG
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

5345-E/MG
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A

5380-EN/MG
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Choco



INTERRUPTOR

10A 250V~

| SIMPLES
5406-ES/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5406-EP/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

| **5406-EC/MC**
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

| SIMPLES
5407-ES/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5407-EP/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

| SIMPLES
5408-ES/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5408-EP/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| SIMPLES
5409-ESN/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5409-EPN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
5499-ESN/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5499-EPN/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| SIMPLES
5428-ESN/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5428-EPN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
5498-ESN/MC
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5498-EPN/MC
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| **5410-EN/MC**
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **5429-EN/MC**
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

| **5427-EN/MC**
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **5497-EN/MC**
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Choco



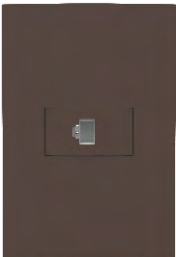
TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MC
05 pçs - caixa.

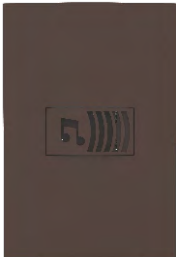
RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MC
05 pçs - caixa.



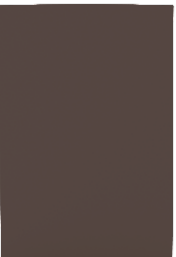
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MC
05 pçs - caixa.



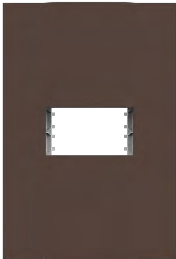
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MC
05 pçs - caixa.



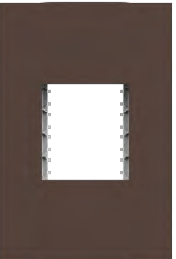
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

5411-E2/MC
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MC
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MC
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Choco



PLACA 2X4'' 3 MÓDULOS + SUPORTE

| **5411-E6/MC**
05 pçs - caixa.



**PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

| **5411-E7/MC**
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' CEGA + SUPORTE

| **5412-E1/MC**
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS
+ SUPORTE**

| **5412-E4/MC**
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
+ SUPORTE**

| **5412-E5/MC**
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

| **5412-E6/MC**
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

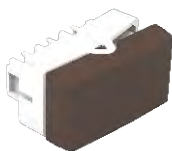
| **5412-E15/MC**
05 pçs - caixa.



Módulos | Linha Dubai Matte Choco

INTERRUPTOR

10A 250V~



SIMPLES
5306-ES/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MC
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MC
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~



5306-EM/MC
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR CAMPAINHA

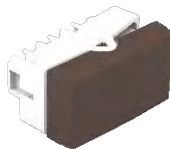
10A 250V~



5306-EC/MC
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~



5337-E/MC
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MC
05 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP/MC
05 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~



5325-E/MC
05 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A

20A 250V~



5329-EN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A



5380-EN/MC
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-5E

5345-E/MC
05 pçs - caixa.

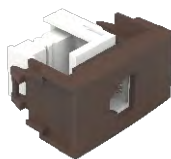


Módulos | Linha Dubai Matte Choco



TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MC
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

5303-E/MC
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MC
05 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MC
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

5301-E/MC
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MC
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Volcano



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5406-EC/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5408-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

5410-EN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5429-EN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 250V~

5427-EN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 250V~

5497-EN/MV
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Volcano



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MV
05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MV
05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MV
05 pçs - caixa.



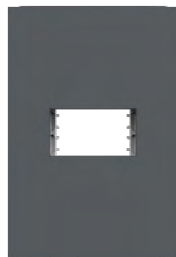
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MV
05 pçs - caixa.



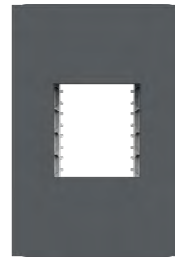
SAÍDA DE FIO FURO Ø ½" + SUPORTE

5411-E2/MV
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MV
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MV
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Volcano



PLACA 2X4'' 3 MÓDLOS + SUPORTE

5411-E6/MV
05 pçs - caixa.



**PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

5411-E7/MV
05 pçs - caixa.



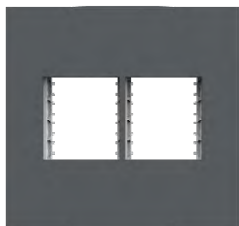
PLACA 4X4'' CEGA + SUPORTE

5412-E1/MV
05 pçs - caixa.



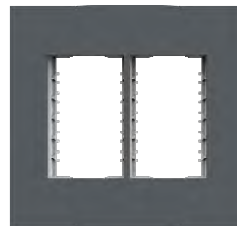
**PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS
+ SUPORTE**

5412-E4/MV
05 pçs - caixa.



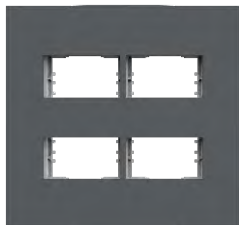
**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
+ SUPORTE**

5412-E5/MV
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

5412-E6/MV
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MV
05 pçs - caixa.



Módulos | Linha Dubai Matte Volcano



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5306-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MV
10 pçs - caixa.

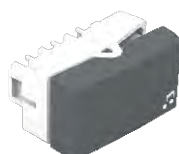
PULSADOR
5306-EA/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

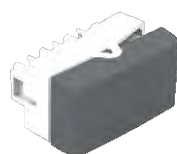
5306-EM/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5306-EC/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5338-ES/MV
05 pçs - caixa.

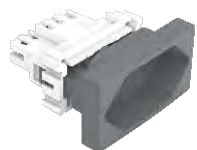
PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP/MV
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

5310-EN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A

5380-EN/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

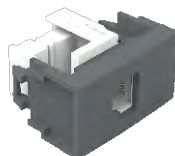
5345-E/MV
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Dubai Matte Volcano



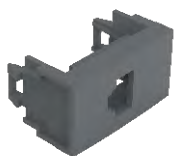
TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MV
05 pçs - caixa.



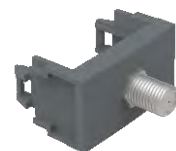
PORTA KEYSTONE

5303-E/MV
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MV
05 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MV
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

5301-E/MV
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MV
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Black



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MB
10 pçs - caixa.

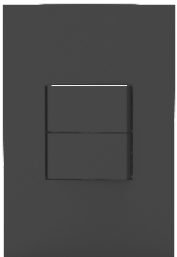
PARALELO
5406-EP/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5406-EC/MB
05 pçs - caixa.

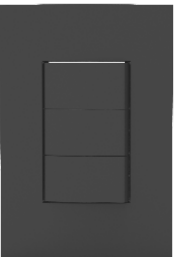


INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MB
10 pçs - caixa.

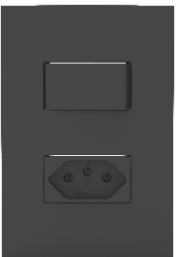


INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5408-ES/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

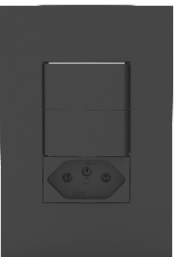
SIMPLES
5409-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MB
10 pçs - caixa.



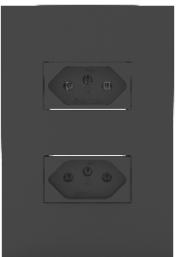
TOMADA

TOMADA 10A 250V~

5410-EN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5429-EN/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

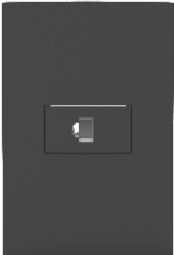
TOMADA 10A 250V~

5427-EN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5497-EN/MB
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Black



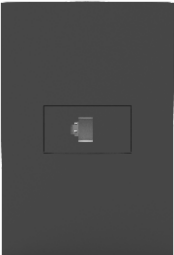
TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MB
05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MB
05 pçs - caixa.



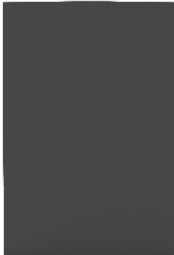
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MB
05 pçs - caixa.



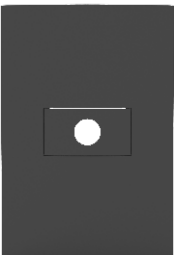
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MB
05 pçs - caixa.



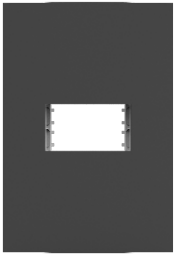
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MB
05 pçs - caixa.



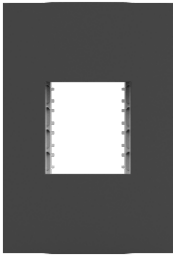
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

5411-E2/MB
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

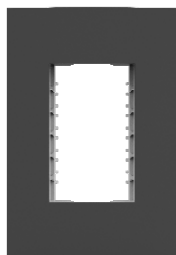
5411-E4/MB
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MB
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai Matte Black



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MB
05 pçs - caixa.



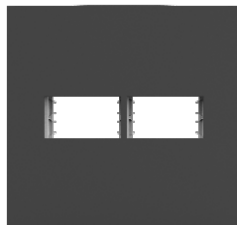
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MB
05 pçs - caixa.



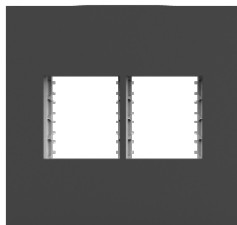
PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

5412-E1/MB
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E4/MB
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E5/MB
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E6/MB
05 pçs - caixa.

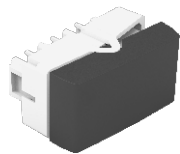


PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MB
05 pçs - caixa.



Módulos | Linha Dubai Matte Black



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5306-ES/MB
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MB
05 pçs - caixa.

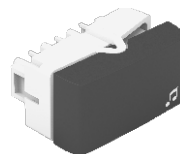
PARALELO
5306-EP/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

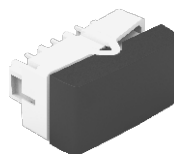
5306-EM/MB
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

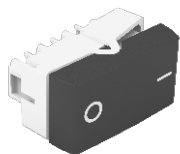
5337-EC/MB
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MB
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5338-ES/MB
05 pçs - caixa.

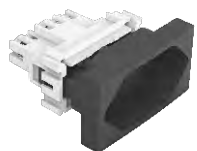
PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP/MB
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

5310-EN/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A

5380-EN/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

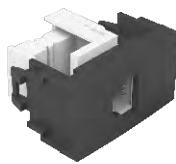
5345-E/MB
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Dubai Matte Black



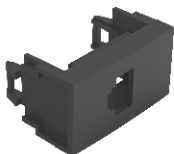
TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MB
05 pçs - caixa.



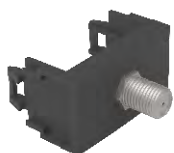
PORTA KEYSTONE

5303-E/MB
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MB
05 pçs - caixa.



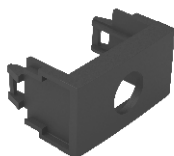
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MB
05 pçs - caixa.



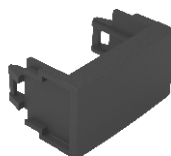
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MB
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

5301-E/MB
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MB
10 pçs - caixa.

Linha **Dubai**

A Dubai é uma linha com design minimalista, de ângulos retos e bem definidos.

Inspirado no ultramodernismo de Dubai, conta com grande variedade de módulos e conjuntos, que proporcionam maior versatilidade e personalidade à instalação elétrica.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº 28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº 90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível nas cores:

 Branco

 Black Piano



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante



Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

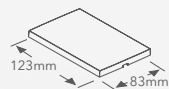


Características Técnicas:

- Terminais de elevada elasticidade e maior pressão de contato;
- Linhas modulares com alta rigidez estrutural;
- Terminal com furo passante, facilitando as conexões e derivações para outros circuitos;
- Interruptores com contatos em prata e cobre (bimetálico);
- Módulos reforçados, permitindo boa fixação ao suporte e garantindo resistência à remoção acidental;
- Placas espelhos robustas e maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução dos parafusos.

Dimensões do produto:

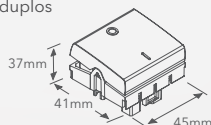
Placa 2x4"



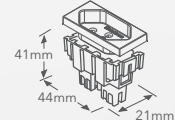
Placa 4x4"



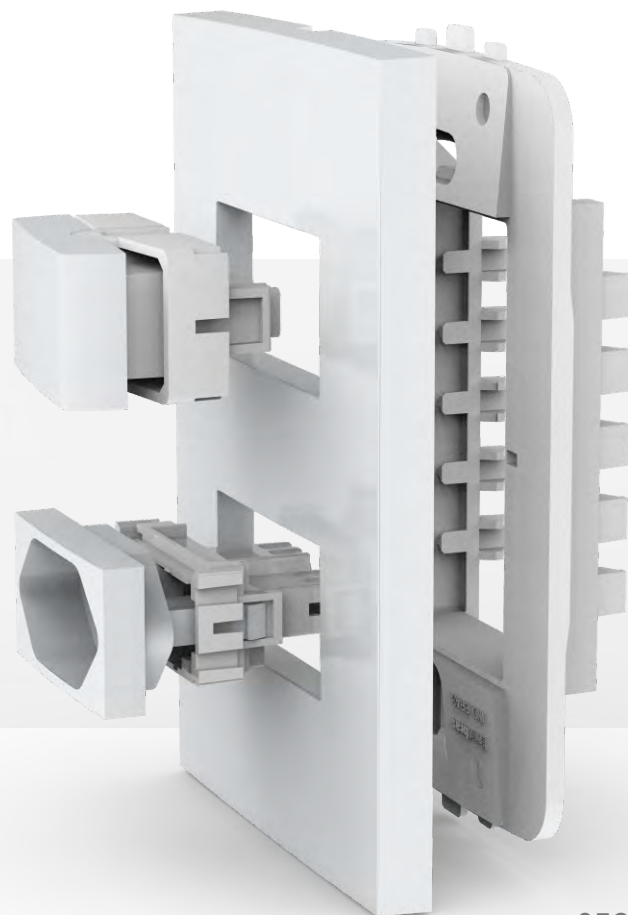
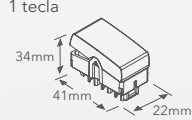
Interruptores duplos



Tomadas



Interruptor 1 tecla



Conjuntos | Linha Dubai



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

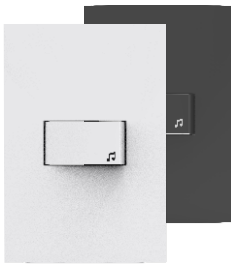
SIMPLES
5406-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5406-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

5406-EC
05 pçs - caixa.

5406-EC/P
05 pçs - caixa.

PRETA

5406-EC/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5407-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5407-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5408-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5408-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5409-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5409-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5499-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5499-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5428-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5428-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5498-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5498-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/P
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

5410-EN

20 pçs - caixa.

PRETA

5410-EN/P

10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

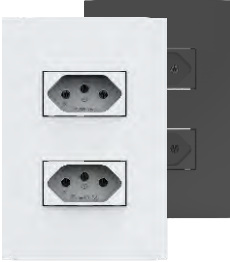
5429-EN

20 pçs - caixa.

PRETA

5429-EN/P

10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

5427-EN

10 pçs - caixa.

PRETA

5427-EN/P

10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

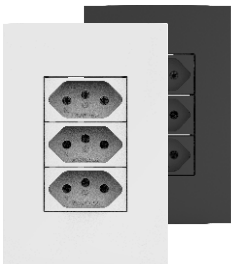
5497-EN

10 pçs - caixa.

PRETA

5497-EN/P

10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

5440-EN

10 pçs - caixa.

PRETA

5440-EN/P

10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

5441-EN

10 pçs - caixa.

PRETA

5441-EN/P

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

5445-E

05 pçs - caixa.

PRETA

5445-E/P

05 pçs - caixa.

RJ-45 / CAT-6

BRANCA

5445-E/C6

05 pçs - caixa.

PRETA

5445-E/C6/P

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

5446-E

05 pçs - caixa.

PRETA

5446-E/P

05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

5460-E

05 pçs - caixa.

PRETA

5460-E/P

05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

5444-E127

05 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

5444-E

05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5444-E220

05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

5475-E

05 pçs - caixa.

PRETA

5475-E/P

05 pçs - caixa.

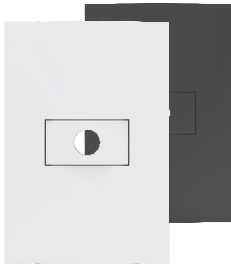
Conjuntos | Linha Dubai



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E1**
| 10 pçs - caixa.

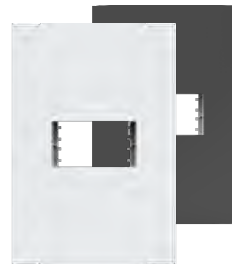
PRETA
| **5411-E1/P**
| 05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO Ø ½" + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E2**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **5411-E2/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E4**
| 10 pçs - caixa.

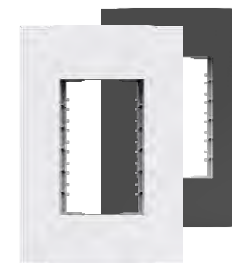
PRETA
| **5411-E4/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E5**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **5411-E5/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E6**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **5411-E6/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA
| **5411-E7**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **5411-E7/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA
| **5412-E1**
| 05 pçs - caixa.

PRETA
| **5412-E1/P**
| 05 pçs - caixa.

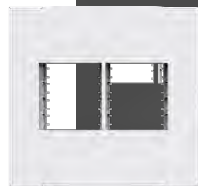


PLACA 4X4" 1+1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA
| **5412-E4**
| 05 pçs - caixa.

PRETA
| **5412-E4/P**
| 05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Dubai



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

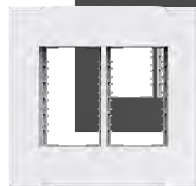
5412-E5

05 pçs - caixa.

PRETA

5412-E5/P

05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

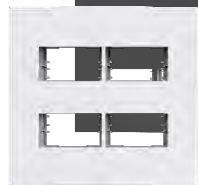
5412-E6

05 pçs - caixa.

PRETA

5412-E6/P

05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA

5412-E15

05 pçs - caixa.

PRETA

5412-E15/P

05 pçs - caixa.

Linha **Dubai**: minimalismo com atitude.

Linhas definidas e versatilidade para transformar qualquer ambiente.



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



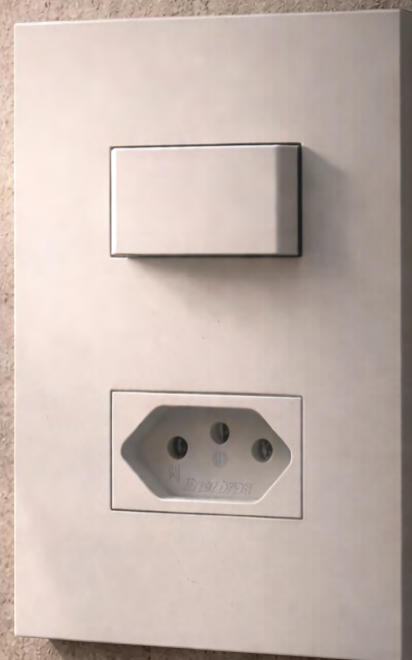
Tomadas
Padrão ABNT



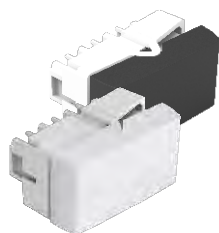
Acabamento
Brilhante

1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Módulos | Linha Dubai



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5306-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES
5306-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/P
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA
05 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5306-EC
05 pçs - caixa.

5306-EC/P
05 pçs - caixa.



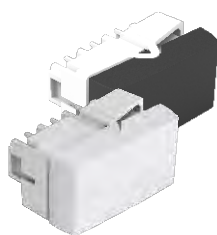
INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5306-EM
05 pçs - caixa.

5306-EM/P
05 pçs - caixa.



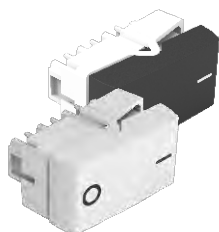
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5337-E
05 pçs - caixa.

SIMPLES
5337-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5338-ES
05 pçs - caixa.

SIMPLES
5338-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5338-EP/P
05 pçs - caixa.



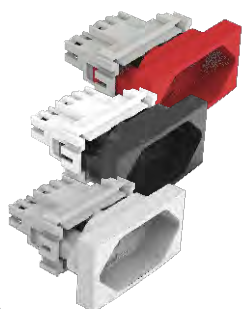
INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

5325-E
05 pçs - caixa.

5325-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~
BRANCA

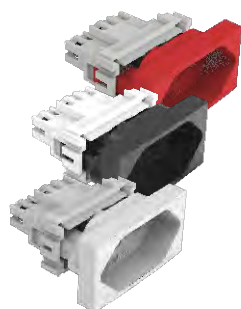
PRETA

5310-EN
20 pçs - caixa.

5310-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5310-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~
BRANCA

PRETA

5329-EN
20 pçs - caixa.

5329-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.

Módulos | Linha Dubai



TOMADA DE RECARGA USB TIPO A

5V/2.0A

BRANCA

5380-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

5380-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

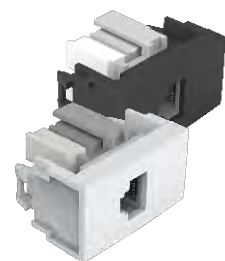
5V/3.0A

BRANCA

5382-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5382-E/P
05 pçs - caixa.



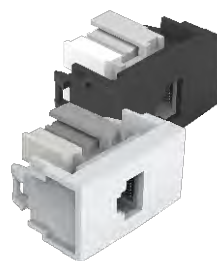
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

5345-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5345-E/P
05 pçs - caixa.



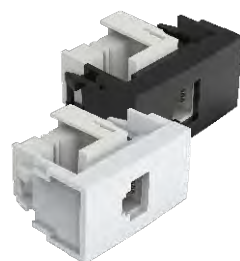
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

5345-E/C6
05 pçs - caixa.

PRETA

5345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



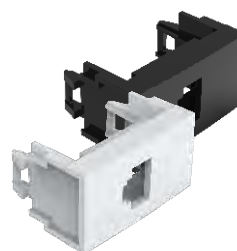
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

5346-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5346-E/P
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

BRANCA

5303-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5303-E/P
10 pçs - caixa.



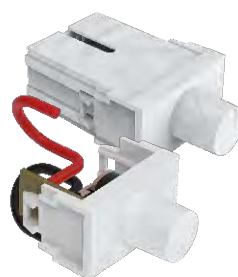
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

5360-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5360-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

5344-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

5344-E
05 pçs - caixa.

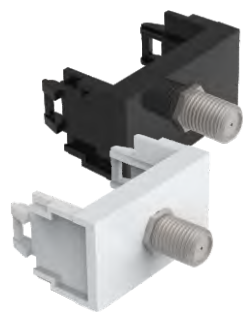
220V/500W

BRANCA

5344-E220
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

Módulos | Linha Dubai



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

20A 250V~

BRANCA

5375-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5375-E/P
05 pçs - caixa.



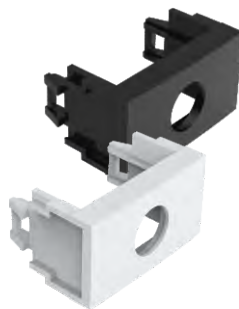
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

5348-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5348-E/P
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

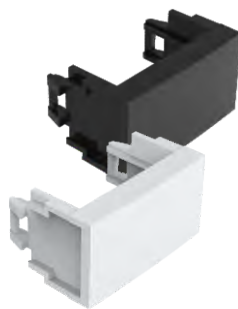
5V/2.0A

BRANCA

5301-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5301-E/P
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

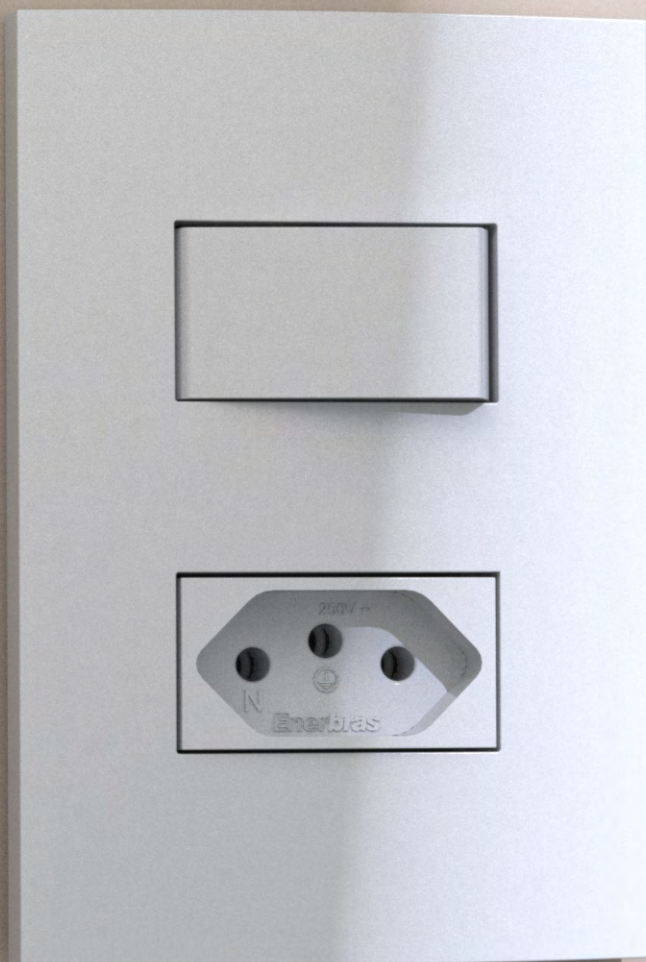
5300-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5300-E/P
10 pçs - caixa.

Linha Dubai, segurança que
você sente no encaixe.





Linha **Doha**

Doha foi inspirada na sofisticação e elegância das riquezas encontradas no Catar. Produzida com material nobre, conta com um design moderno e traços geométricos, sendo o destaque da sua parede.

Permite flexibilidade e facilidade nas instalações devido ao seu sistema de encaixe rápido das placas e módulos. Suas placas maiores, finalizadas com um acabamento em alto brilho, ocultam imperfeições nas paredes.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível nas cores:

 Branco

 Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante



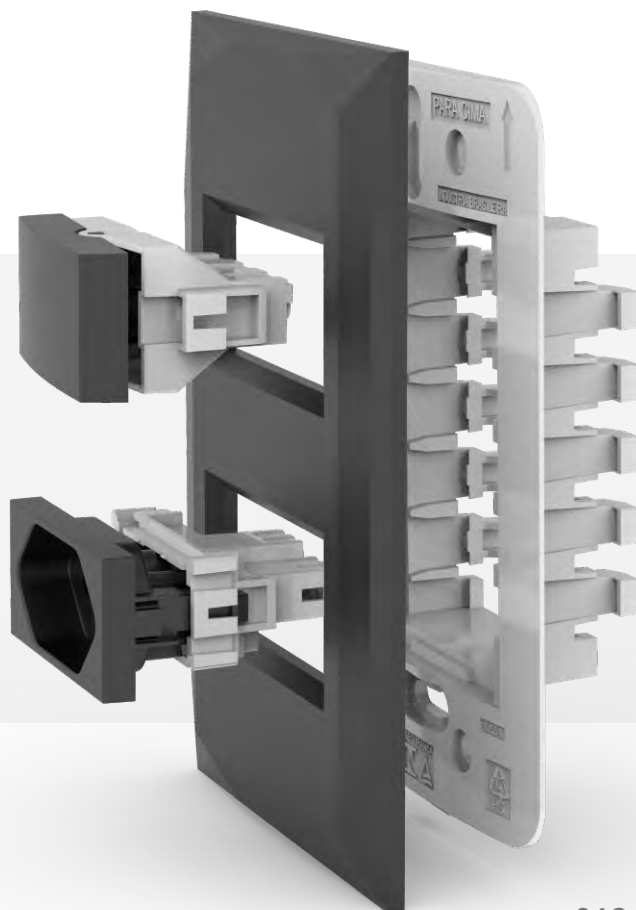
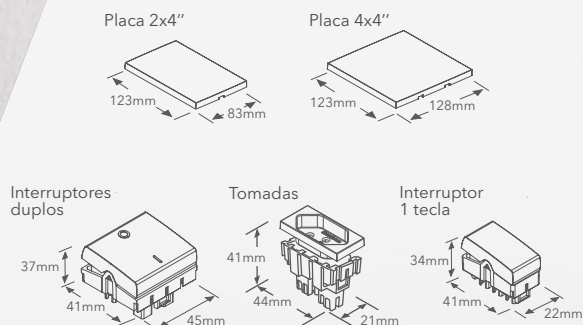
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais de elevada elasticidade e maior pressão de contato;
- Linhas modulares com alta rigidez estrutural;
- Terminal com furo passante, facilitando as conexões e derivações para outros circuitos;
- Interruptores com contatos em prata e cobre (bimetálico);
- Módulos reforçados, permitindo boa fixação ao suporte e garantindo resistência à remoção acidental;
- Placas espelhos robustas e maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução dos parafusos.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha Doha



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5606-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES
5606-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5606-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5606-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5606-EC
05 pçs - caixa.

5606-EC/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5606-EM
05 pçs - caixa.

5606-EM/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5637-E
05 pçs - caixa.

5637-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5638-ES
05 pçs - caixa.

SIMPLES
5638-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5638-EP
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5638-EP/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

5625-E
05 pçs - caixa.

5625-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5607-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5607-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5607-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5607-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5608-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5608-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5608-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5608-EP/P
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Doha



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 5609-ESN 10 pçs - caixa.	SIMPLES 5609-ESN/P 10 pçs - caixa.
PARALELO 5609-EPN 10 pçs - caixa.	PARALELO 5609-EPN/P 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 5699-ESN 10 pçs - caixa.	SIMPLES 5699-EPN/P 10 pçs - caixa.
PARALELO 5699-EPN 10 pçs - caixa.	PARALELO 5699-EPN/P 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 5628-ESN 10 pçs - caixa.	SIMPLES 5628-ESN/P 10 pçs - caixa.
PARALELO 5628-EPN 10 pçs - caixa.	PARALELO 5628-EPN/P 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 5698-ESN 10 pçs - caixa.	SIMPLES 5698-ESN/P 10 pçs - caixa.
PARALELO 5698-EPN 10 pçs - caixa.	PARALELO 5698-EPN/P 10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
5610-EN 20 pçs - caixa.	5610-EN/P 10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA	PRETA
5629-EN 20 pçs - caixa.	5629-EN/P 10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
5627-EN 10 pçs - caixa.	5627-EN/P 10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA	PRETA
5697-EN 10 pçs - caixa.	5697-EN/P 10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
5640-EN 10 pçs - caixa.	5640-EN/P 10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA	PRETA
5641-EN 10 pçs - caixa.	5641-EN/P 10 pçs - caixa.



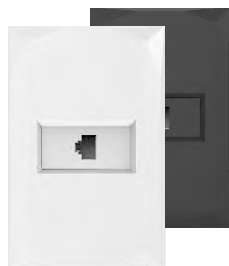
TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA	PRETA
5645-E 05 pçs - caixa.	5645-E/P 05 pçs - caixa.

RJ-45 / CAT-6

BRANCA	PRETA
5645-E/C6 10 pçs - caixa.	5645-E/C6/P 10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

5646-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5646-E/P
05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

5660-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5660-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

5644-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

5644-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5644-E220
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.



CONTROLADOR VENTILADOR

127V/250W

BRANCA

5661-E127
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5661-E220
05 pçs - caixa.



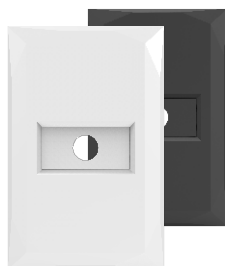
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

5675-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5675-E/P
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO Ø ½" + SUPORTE

BRANCA

5611-E2
10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E2/P
05 pçs - caixa.



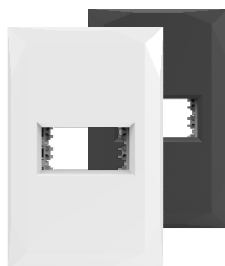
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA

5611-E1
10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E1/P
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

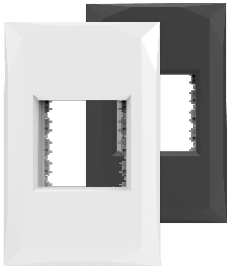
BRANCA

5611-E4
10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E4/P
05 pçs - caixa.

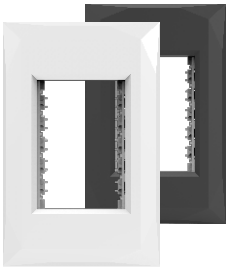
Conjuntos | Linha Doha



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5611-E5**
| 10 pçs - caixa.

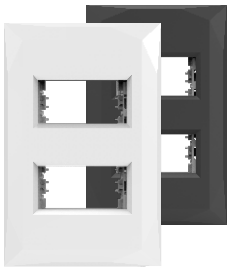
PRETA
| **5611-E5/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5611-E6**
| 10 pçs - caixa.

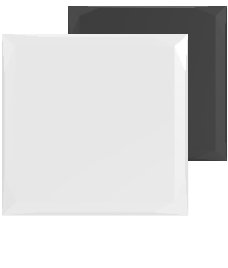
PRETA
| **5611-E6/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA
| **5611-E7**
| 10 pçs - caixa.

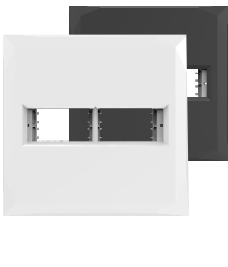
PRETA
| **5611-E7/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA
| **5612-E1**
| 05 pçs - caixa.

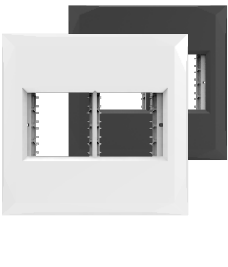
PRETA
| **5612-E1/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA
| **5612-E4**
| 05 pçs - caixa.

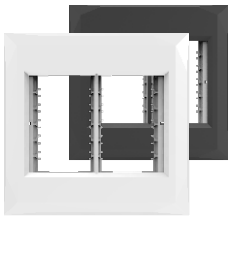
PRETA
| **5612-E4/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5612-E5**
| 05 pçs - caixa.

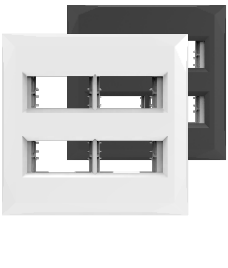
PRETA
| **5612-E5/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5612-E6**
| 05 pçs - caixa.

PRETA
| **5612-E6/P**
| 05 pçs - caixa.

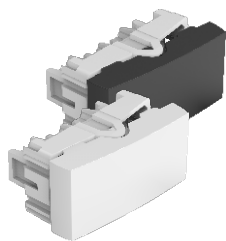


PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA
| **5612-E15**
| 05 pçs - caixa.

PRETA
| **5612-E15/P**
| 05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Doha



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1306-ES
20 pçs - caixa.

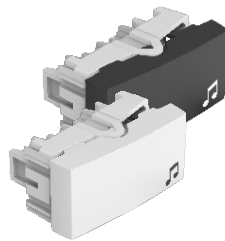
SIMPLES
1306-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1306-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1306-EP/P
05 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA
10 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA/P
10 pçs - caixa.



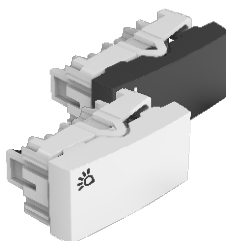
INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

1306-EC
05 pçs - caixa.

1306-EC/P
05 pçs - caixa.



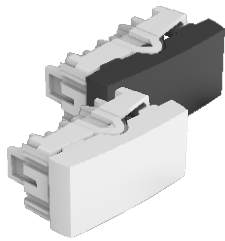
INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

1306-EM
05 pçs - caixa.

1306-EM/P
05 pçs - caixa.



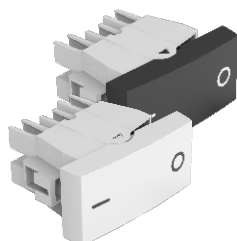
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1337-EC
05 pçs - caixa.

SIMPLES
1337-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

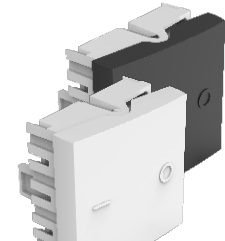
PRETA

SIMPLES
1338-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1338-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1338-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1338-EP/P
05 pçs - caixa.



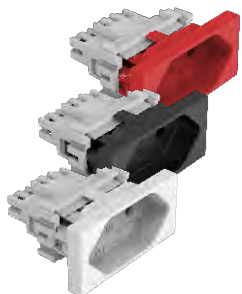
INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

1325-E
10 pçs - caixa.

1325-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~
BRANCA

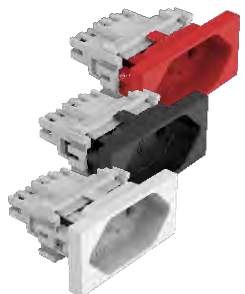
PRETA

1310-EN
20 pçs - caixa.

1310-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

1310-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~
BRANCA

PRETA

1329-EN
10 pçs - caixa.

1329-EN/P
05 pçs - caixa.

VERMELHA

1329-ENVM
10 pçs - caixa.

Módulos | Linha Doha



TOMADA DE RECARGA USB TIPO A

5V/2.0A

BRANCA

1380-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1380-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

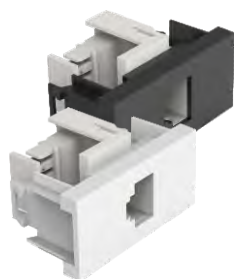
5V/3.0A

BRANCA

1382-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1382-E/P
05 pçs - caixa.



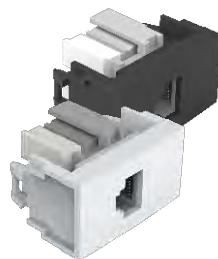
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

1345-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/P
05 pçs - caixa.



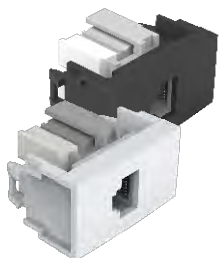
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

1345-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



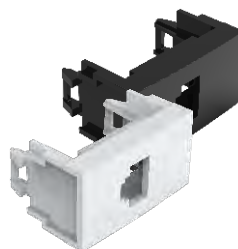
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

1346-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1346-E/P
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

BRANCA

1303-E
20 pçs - caixa.

PRETA

1303-E/P
05 pçs - caixa.



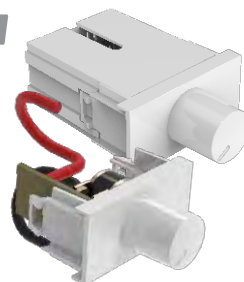
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

1360-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1360-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

1344-E127
03 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

1344-E
05 pçs - caixa.

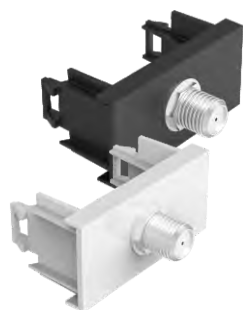
220V/500W

BRANCA

1344-E220
03 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

Módulos | Linha Doha



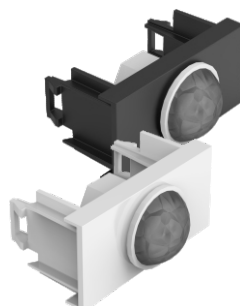
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

1375-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1375-E/P
05 pçs - caixa.



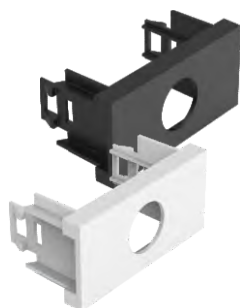
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

1348-E
03 pçs - caixa.

PRETA

1348-E/P
03 pçs - caixa.



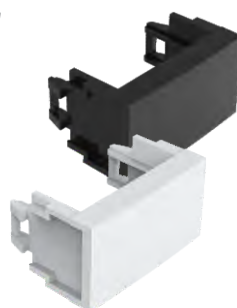
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

1301-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1301-E/P
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

1300-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1300-E/P
10 pçs - caixa.

Um padrão,
duas linhas:

Doha e Beleze com
módulos e suportes
compatíveis para
instalar mais rápido e
sem complicação.





Linha **Beleze**

Composta por placas de relevo mínimo e quinas retilíneas, Beleze é puramente sutil.

Por ser modular, permite flexibilidade nas instalações, além de facilidade devido ao seu sistema de encaixe rápido das placas e módulos. Suas placas maiores ocultam pequenas imperfeições nas paredes.

Os traços perfeitamente retangulares são amenizados por uma curva elegante, traduzindo versatilidade e harmonia para o ambiente. Pois para o acabamento, beleza é fundamental.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante



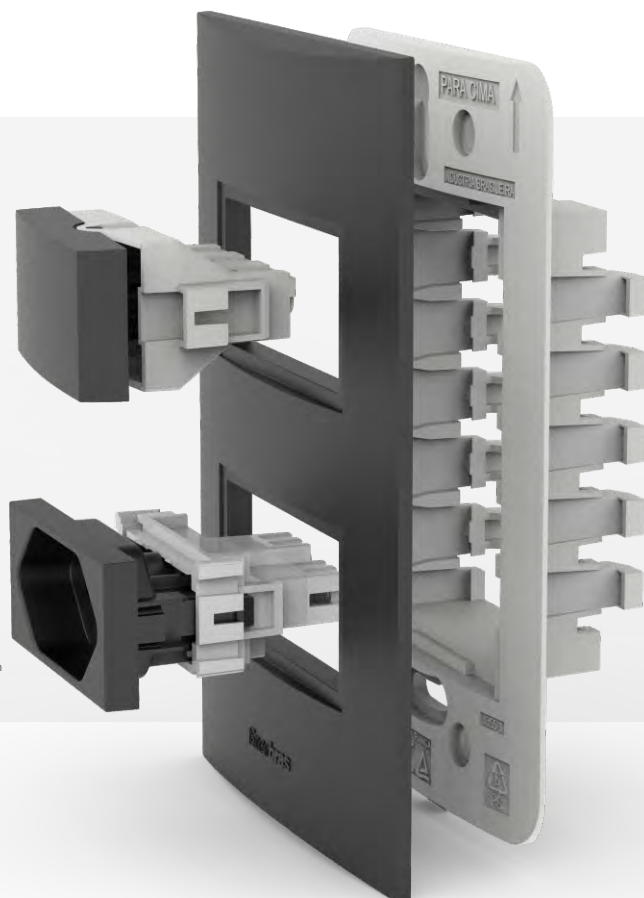
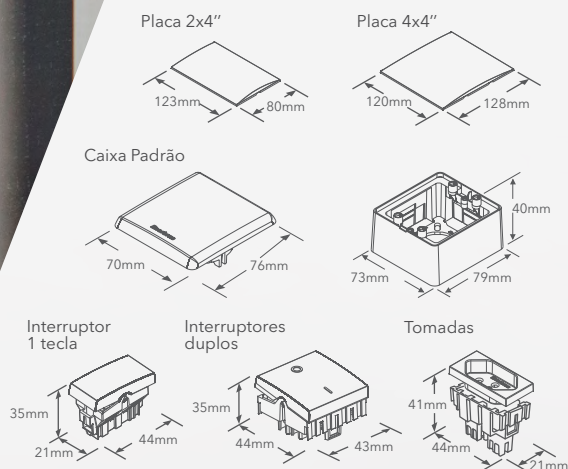
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais de elevada elasticidade e maior pressão de contato;
- Linhas modulares com alta rigidez estrutural;
- Terminal com furo passante, facilitando as conexões e derivações para outros circuitos;
- Interruptores com contatos em prata e cobre (bimetálico);
- Módulos reforçados, permitindo boa fixação ao suporte e garantindo resistência à remoção acidental;
- Placas espelhos robustas e maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução dos parafusos.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha Beleze



INTERRUPTOR

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1406-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
1406-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1406-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1406-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

BRANCA

1406-EC
05 pçs - caixa.

PRETA

1406-EC/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

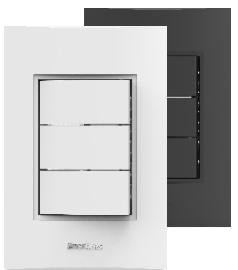
SIMPLES
1407-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
1407-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1407-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1407-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1408-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
1408-EP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1408-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1408-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1409-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1409-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1409-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1409-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1499-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1499-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1499-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1499-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1428-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1428-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1428-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1428-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1498-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1498-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1498-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1498-EPN/P
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Beleze



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

1410-EN
20 pçs - caixa.

PRETA

1410-EN/P
10 pçs - caixa.

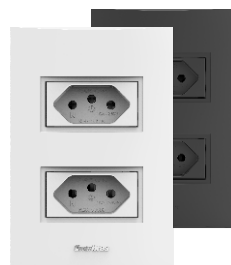
TOMADA 20A 250V~

BRANCA

1429-EN
20 pçs - caixa.

PRETA

1429-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

1427-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1427-EN/P
10 pçs - caixa.

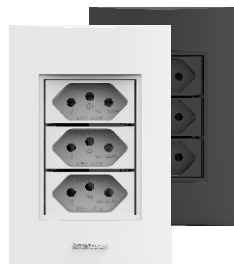
TOMADA 20A 250V~

BRANCA

1497-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1497-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

1440-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1440-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

1441-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1441-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

1445-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1445-E/P
05 pçs - caixa.

RJ-45 / CAT-6

BRANCA

1445-E/C6
05 pçs - caixa.

PRETA

1445-E/C6/P
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

1446-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1446-E/P
05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

1460-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1460-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

1444-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

1444-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

1444-E220
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.



CONTROLADOR VENTILADOR

127V/250W

BRANCA

1461-E127
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

1461-E220
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Beleze



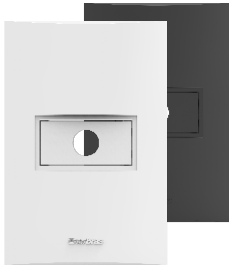
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA	PRETA
1475-E 05 pçs - caixa.	1475-E/P 05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E1 10 pçs - caixa.	1411-E1/P 10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO Ø ½" + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E2 10 pçs - caixa.	1411-E2/P 10 pçs - caixa.



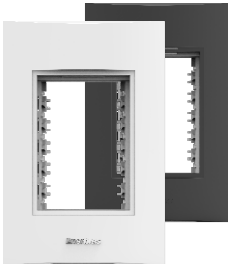
PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E4 10 pçs - caixa.	1411-E4/P 10 pçs - caixa.



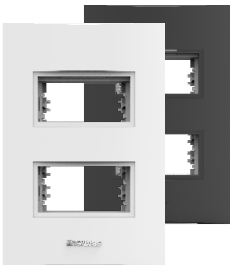
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E5 10 pçs - caixa.	1411-E5/P 10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E6 10 pçs - caixa.	1411-E6/P 10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1411-E7 10 pçs - caixa.	1411-E7/P 10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA	PRETA
1412-E1 05 pçs - caixa.	1412-E1/P 05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Beleze



Um padrão, duas linhas:

Beleze e Doha com módulos e suportes compatíveis para instalar mais rápido e sem complicação.



Conjuntos | Linha Sistema Beleze



INTERRUPTOR
10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5906-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
5906-EP
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5906-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5906-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA
10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5906-EC
05 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5906-EC/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS
10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5907-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5907-EP
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5907-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5907-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA
TOMADA 10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5909-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5909-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5909-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5909-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA
TOMADA 20A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5999-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5999-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5999-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5999-EPN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA
TOMADA 10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5910-EN
20 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5910-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5929-EN
20 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5929-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA
TOMADA 10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5927-EN
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5927-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5997-EN
10 pçs - caixa.

PRETA
SIMPLES
5997-EN/P
10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"
BRANCA

SIMPLES
5911-E2
10 pçs - caixa.

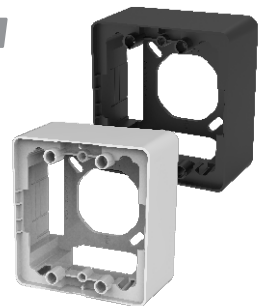
PRETA
SIMPLES
5911-E2/P
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA	PRETA
5945-E	5945-E/P
05 pçs - caixa.	05 pçs - caixa.



CAIXA PADRÃO

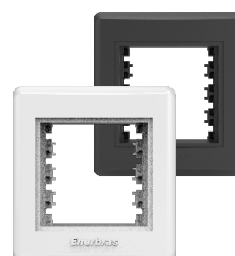
BRANCA	PRETA
5955-E/P	5955-EP/P
(Embalagem individual)	(Embalagem individual)
10 pçs - caixa.	10 pçs - caixa.
5955-E	5955-EP
(Granel)	(Granel)
40 pçs - caixa.	40 pçs - caixa.

Placas | Linha Sistema Beleze



PLACA - 1 MÓDULO

BRANCA	PRETA
5911-E4	5911-E4/P
10 pçs - caixa.	10 pçs - caixa.



PLACA - 2 MÓDULOS

BRANCA	PRETA
5911-E5	5911-E5/P
10 pçs - caixa.	10 pçs - caixa.

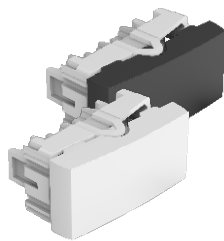
Na linha **Beleze**, você tem a versatilidade do **sistema de sobrepor** para diferentes aplicações.



*Contra defeitos de fabricação.



Módulos | Linha Beleze



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1306-ES
20 pçs - caixa.

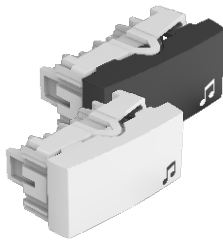
SIMPLES
1306-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1306-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1306-EP/P
10 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA
10 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA/P
05 pçs - caixa.



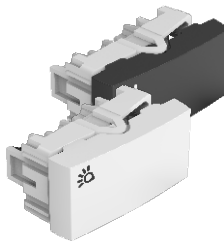
INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

1306-EC
05 pçs - caixa.

1306-EC/P
05 pçs - caixa.



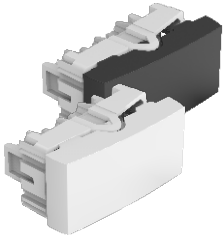
INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

1306-EM
05 pçs - caixa.

1306-EM/P
05 pçs - caixa.



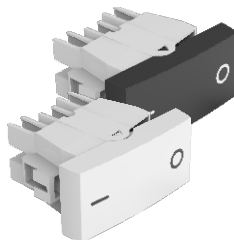
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1337-E
05 pçs - caixa.

SIMPLES
1337-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

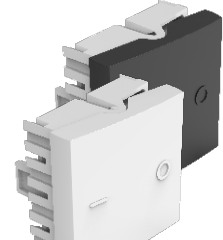
PRETA

SIMPLES
1338-ES
05 pçs - caixa.

SIMPLES
1338-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1338-EP
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1338-EP/P
05 pçs - caixa.



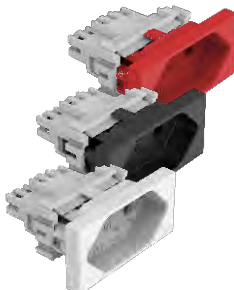
INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

1325-E
05 pçs - caixa.

1325-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~
BRANCA

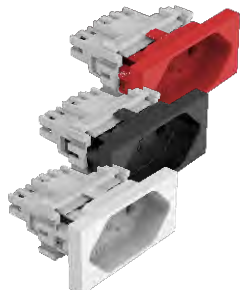
PRETA

1310-EN
20 pçs - caixa.

1310-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

1310-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~
BRANCA

PRETA

1329-EN
20 pçs - caixa.

1329-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

1329-ENVM
10 pçs - caixa.

Módulos | Linha Beleze



TOMADA DE RECARGA USB TIPO A

5V/2.0A

BRANCA

1380-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1380-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

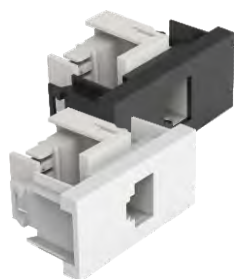
5V/3.0A

BRANCA

1382-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1382-E/P
05 pçs - caixa.



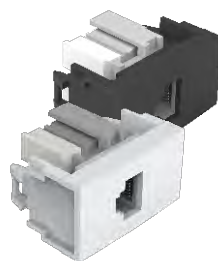
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

1345-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/P
05 pçs - caixa.



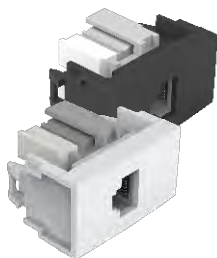
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

1345-E/C6
05 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



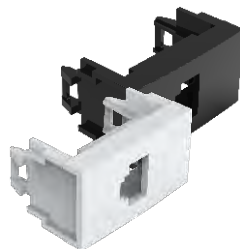
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

1346-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1346-E/P
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

BRANCA

1303-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1303-E/P
10 pçs - caixa.



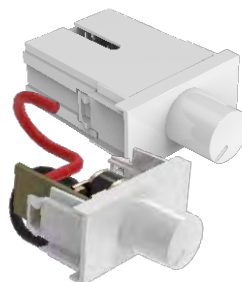
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

1360-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1360-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA

1344-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

BRANCA

1344-E
05 pçs - caixa.

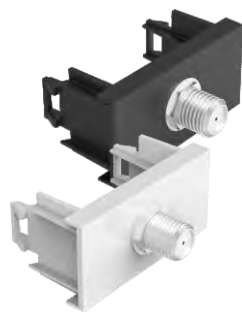
220V/500W

BRANCA

1344-E220
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

Módulos | Linha Beleze



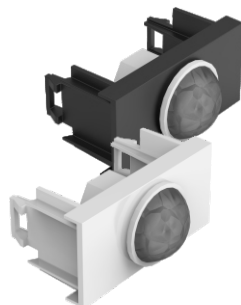
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

1375-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1375-E/P
05 pçs - caixa.



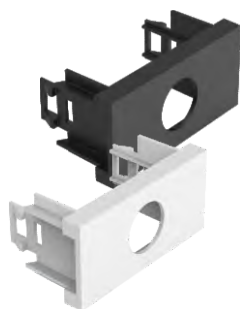
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

1348-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1348-E/P
05 pçs - caixa.



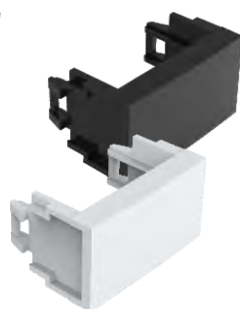
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

1301-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1301-E/P
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

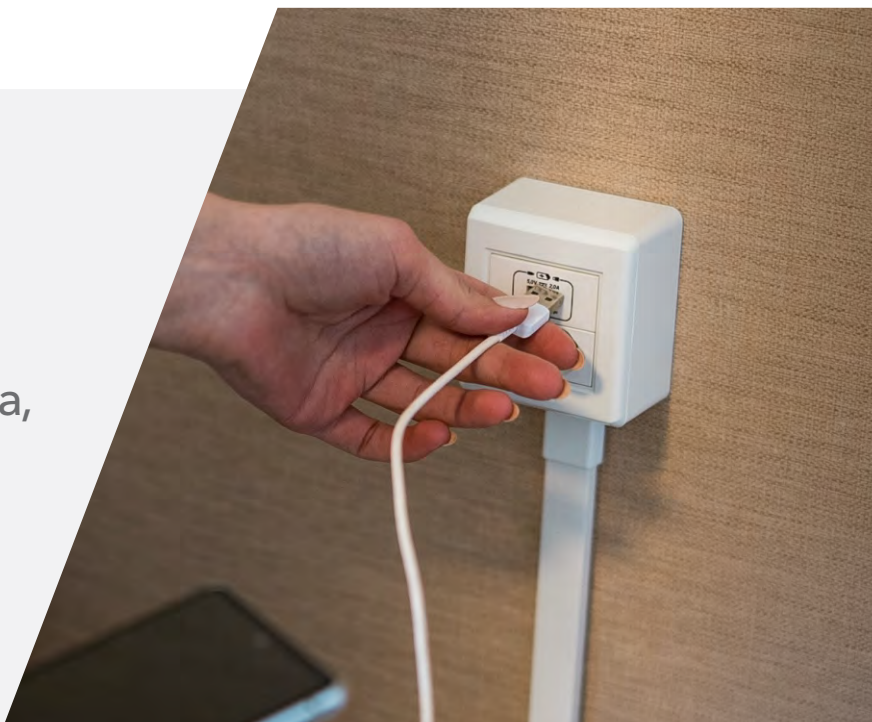
1300-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1300-E/P
10 pçs - caixa.

Beleze com USB: conecte, carregue e simplifique.

Mais praticidade no dia a dia, direto na tomada e sem adaptadores.





Linha Neo Sottile

Essencialmente descontraída, Neo Sottile combina, com harmonia, silhuetas arredondadas e traços retos.

Curvas modernas, acabamento espelhado e parafusos ocultos por sobreplacas.

Uma linha harmoniosa, que traz um toque de requinte a qualquer ambiente.

Elegância e modernidade na medida certa.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível na cor:

☐ Branco



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

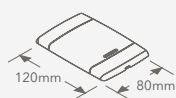


Características Técnicas:

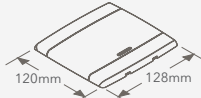
- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico).
- Placas maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução do parafuso.
- Suporte com ajuste de posição na caixa de passagem após a introdução do parafuso.
- Sistema reforçado de fixação dos módulos garantindo grande resistência à remoção acidental.

Dimensões do produto:

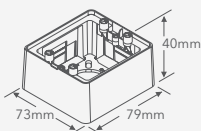
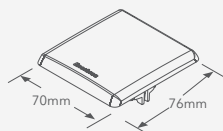
Placa 2x4"



Placa 4x4"



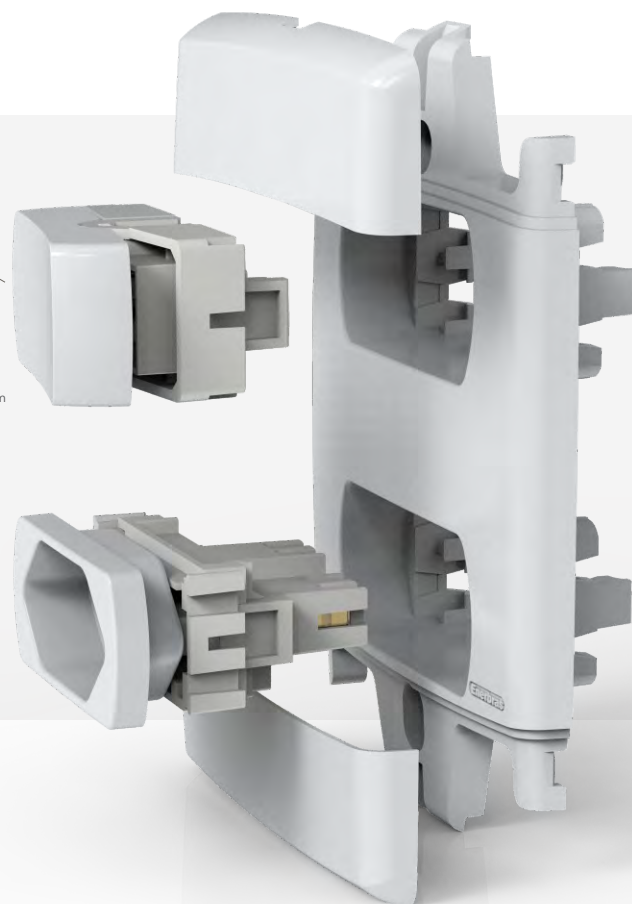
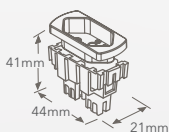
Caixa Padrão



Interruptor 1 tecla



Tomadas



Conjuntos | Linha Neo Sottile



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES

5106-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

5106-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5106-EC

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

5106-EM

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5137-E

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES

5138-ES

05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)

5138-EP

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5125-E

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES

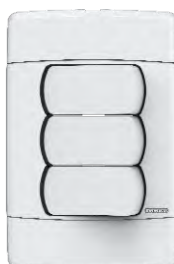
5107-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO

5107-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES

5108-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO

5108-EP

10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Neo Sottile



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

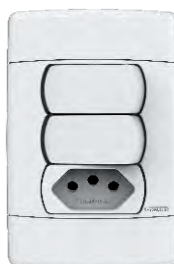
| SIMPLES
5109-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5109-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
5199-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5199-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| SIMPLES
5128-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
5128-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
5198-ESN
10 pçs - caixa.



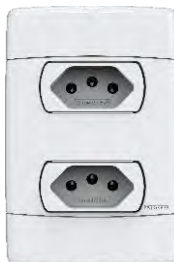
TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| **5110-EN**
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **5129-ESN**
20 pçs - caixa.



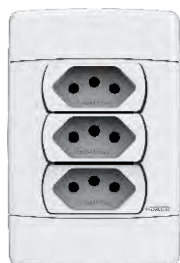
TOMADA DUPLA DISTANCIADA

TOMADA 10A 250V~

| **5127-EN**
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **5197-EN**
10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A 250V~

| **5140-EN**
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **5141-EN**
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| **5145-E**
05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

| **5145-E/C6**
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

| **5146-E**
05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

| **5160-E**
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Neo Sottile



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5175-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

5144-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

5144-E
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

220V/500W

5144-E220
05 pçs - caixa.



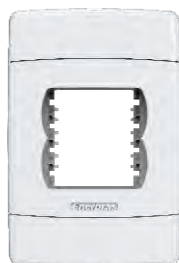
PLACA 2X4" CEGA - SUPORTE

5011-E1
10 pçs - caixa.



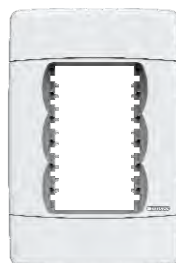
PLACA 2X4" 1 MÓDULO - SUPORTE

5011-E4
10 pçs - caixa.



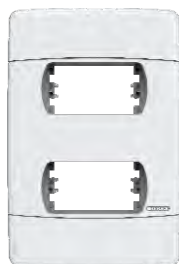
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS - SUPORTE

5011-E5
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS - SUPORTE

5011-E6
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS - SUPORTE

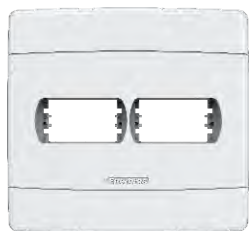
5011-E7
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA - SUPORTE

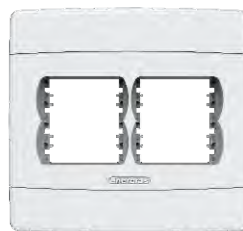
5012-E1
05 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Neo Sottile



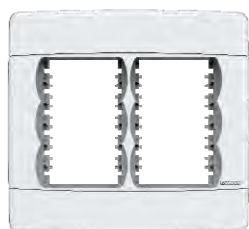
**PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS
- SUPORTE**

5012-E4
05 pçs - caixa.



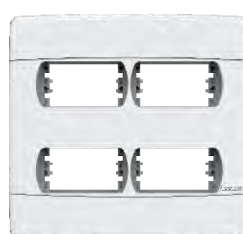
**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
- SUPORTE**

5012-E5
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS
- SUPORTE**

5012-E6
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
DISTANCIADOS - SUPORTE**

5012-E15
05 pçs - caixa.

Linha Neo Sottile: o equilíbrio perfeito entre curvas modernas e linhas retas, com **acabamento espelhado** e **design sofisticado** que leva elegância e requinte a qualquer ambiente.



Conjuntos | Linha Sistema Neo Sottile



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5206-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
5206-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5206-EC
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5207-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5207-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
5209-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5209-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
5299-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5299-EPN
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

5210-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5229-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

5227-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

5297-EN
10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5211-E2
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Sistema Neo Sottile



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

5244-E127
05 pçs - caixa.

BIVOLT*

5244-E
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada
LED dimerizável.

220V/500W

5244-E220
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

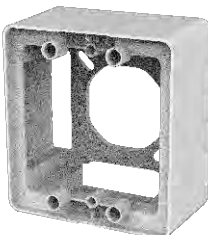
RJ-45 / CAT-5E

5245-E
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5246-E
05 pçs - caixa.

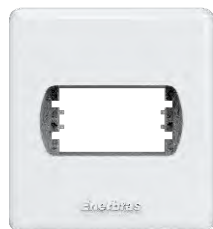


CAIXA PADRÃO

5255-E/P
(Embalagem individual)
10 pçs - caixa.

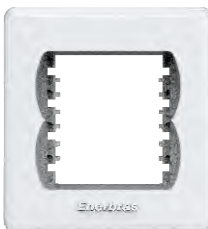
5255-E
(Granel)
10 pçs - caixa.

Placas | Linha Sistema Neo Sottile



PLACA - 1 MÓDULO

5211-E4
10 pçs - caixa.



PLACA - 2 MÓDULOS

5211-E5
10 pçs - caixa.

Neo Sottile, qualidade que se
revela no encaixe.



Módulos | Linha Neo Sottile



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5006-ES
20 pçs - caixa.

PULSADOR
5006-EA
05 pçs - caixa.

PARALELO
5006-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

5006-EC
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

5006-EM
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5037-E
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5038-ES
05 pçs - caixa.

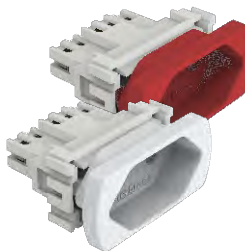
PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5038-EP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5025-E
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

5010-EN
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5010-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

5029-EN
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5029-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO A

USB (5V/2.0A)

5080-EN
05 pçs - caixa.



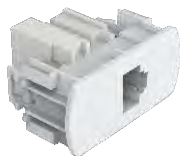
TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

5082-E
02 pçs - caixa.

Módulos | Linha Neo Sottile

TOMADA RJ-45 / CAT-5E



5045-E
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-6



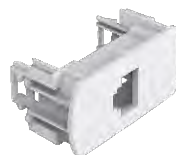
5045-E/C6
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-11 TELEFONIA



5046-E
05 pçs - caixa.

PORTA KEYSTONE



5003-E
10 pçs - caixa.

CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT



5060-E
05 pçs - caixa.

VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT*

5044-E127
05 pçs - caixa.

5044-E
05 pçs - caixa.

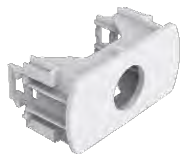
*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

220V/500W

5044-E220
05 pçs - caixa.

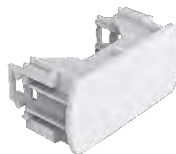


SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"



5001-E
10 pçs - caixa.

MÓDULO CEGO



5000-E
10 pçs - caixa.

De tomadas a módulos USB,
soluções que acompanham o
seu dia a dia.



Linha para **Móveis**

Além do uso residencial, esta linha também foi pensada para atender as marcenarias, entregando inúmeras possibilidades de móveis personalizados e funcionais.

Os conjuntos de interruptores e tomadas são práticos, além da sua instalação ser facilitada, com encaixe preciso e sem a necessidade de parafusos.

Disponível na cor:

☐ Branco

☒ Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

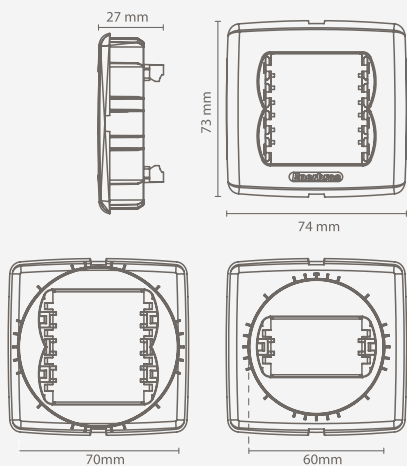
1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

Características Técnicas:

- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico).
- Encaixe preciso, sem parafuso.
- Sistema reforçado de fixação dos módulos garantindo grande resistência à remoção acidental.

Dimensões do produto:





INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
6206-ES
05 pçs - caixa.

PARALELO
6206-EP
05 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
6206-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
6206-EP/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
6209-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
6209-EPN
05 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
6209-ESN/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
6209-EPN/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
6299-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
6299-EPN
05 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
6299-ESN/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
6299-EPN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

6210-EN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

6229-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

6210-EN/P
05 pçs - caixa.

PRETA

6229-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

6227-EN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

6297-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

6227-EN/P
05 pçs - caixa.

PRETA

6297-EN/P
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

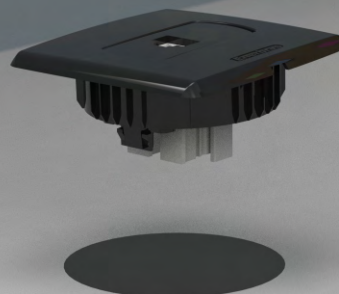
BRANCA

6211-E2
05 pçs - caixa.

PRETA

6211-E2/P
05 pçs - caixa.

Linha Móveis: é furar,
encaixar e pronto.





Linha **Reale**

Uma experiência sensorial, com toque aveludado, combinado com linhas suaves, expressa graciosidade. Seu design é ao mesmo tempo sofisticado e robusto, dando a sensação de opulência e sobriedade.

Produzida na cor branca, sua superfície acetinada traz suavidade ao toque e discrição à decoração.

Reale é uma linha modular completa com grande variedade de módulos e conjuntos.

Design moderno que combina com qualquer ambiente. Uma verdadeira obra de arte.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível na cor:

○ Branco



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Acetinado

1
ano

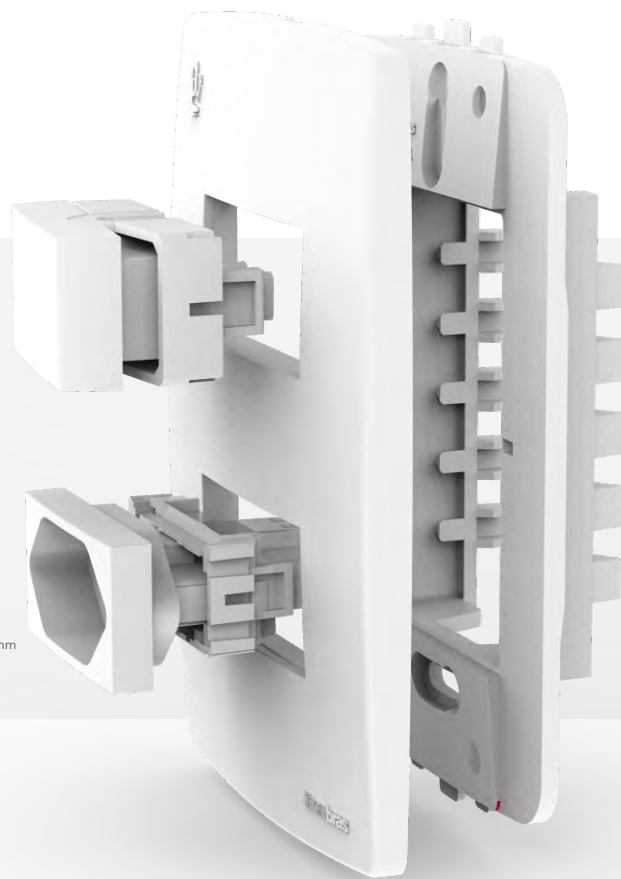
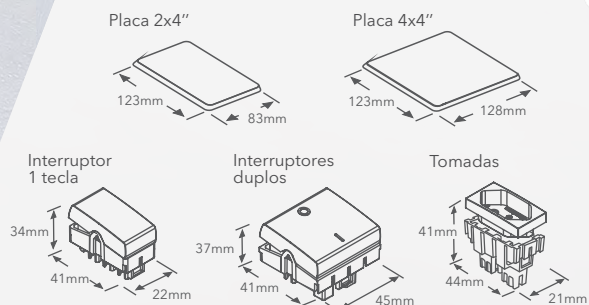
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato;
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico);
- Placas maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução do parafuso;
- Suporte com ajuste de posição na caixa de passagem após a introdução do parafuso;
- Sistema reforçado de fixação dos módulos garantindo grande resistência à remoção acidental.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha Reale



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
806-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
806-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

806-EC
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
807-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
807-EP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
807-ESP
10 pçs - caixa.

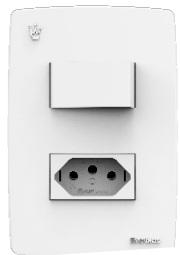


INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
808-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
808-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
809-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
809-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
899-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
899-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

SIMPLES
828-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
828-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

SIMPLES
898-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
898-EPN
10 pçs - caixa.



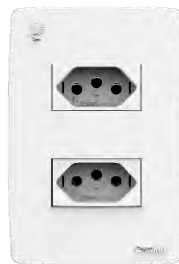
TOMADA

TOMADA 10A 250V~

810-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

829-EN
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

827-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

897-EN
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Reale



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

845-E

05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

845-E/C6

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

846-E

05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

860-E

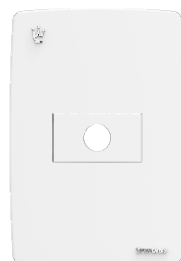
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

875-E

05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

811-E2

10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT*

844-E127

05 pçs - caixa.

844-E

05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

220V/500W

844-E220

05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

811-E1

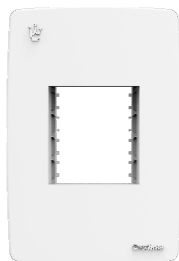
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

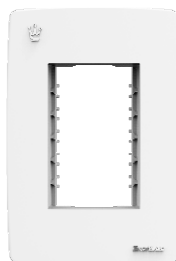
811-E4

10 pçs - caixa.



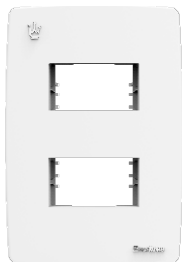
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

811-E5
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

811-E6
10 pçs - caixa.



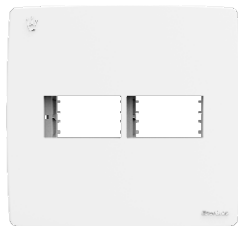
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

811-E7
10 pçs - caixa.



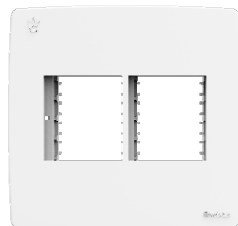
PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

812-E1
05 pçs - caixa.



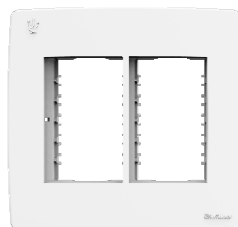
PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

812-E4
05 pçs - caixa.



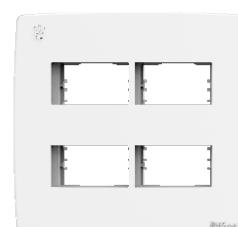
PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

812-E5
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

812-E6
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

812-E15
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Reale



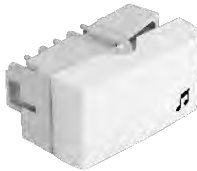
INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
706-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
706-EP
10 pçs - caixa.

PULSADOR
706-EA
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

706-EC
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

706-EM
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

SIMPLES
737-E
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
738-ES
05 pçs - caixa.

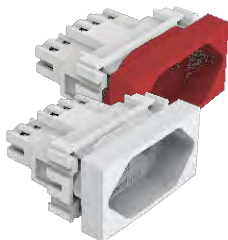
PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
738-EP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

725-E
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

710-EN
20 pçs - caixa.

710-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA 20A

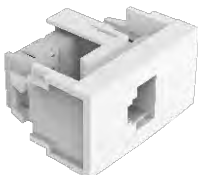
20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

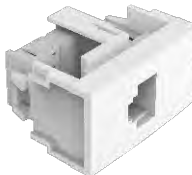
729-EN
20 pçs - caixa.

729-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

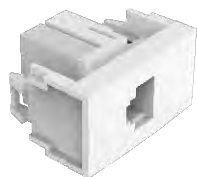
745-E
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-6

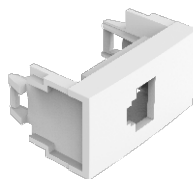
745-E/C6
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Reale



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

746-E
05 pçs - caixa.



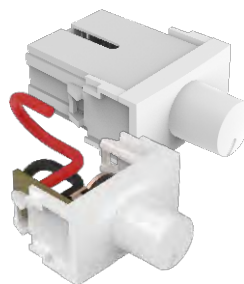
PORTA KEYSTONE

703-E
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

760-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT*

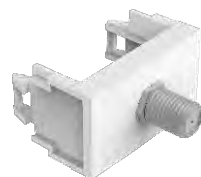
744-E127
05 pçs - caixa.

744-E
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável.

220V/500W

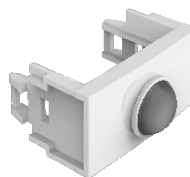
744-E220
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

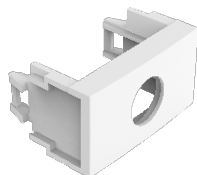
20A 250V~

775-E
05 pçs - caixa.



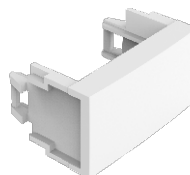
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

748-E
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

701-E
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

700-E
10 pçs - caixa.



Linha **Lumino**

Traz modernidade à sua decoração, cativando por seu aspecto alegre e jovial.

Garante contornos levemente arqueados com superfície plana e adaptável, mantendo a funcionalidade e garantindo mais brilho para o seu ambiente.

Produzida com material nobre, a superfície lisa da placa impede o acúmulo de sujeira.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível na cor:

☐ Branco



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

1
ano

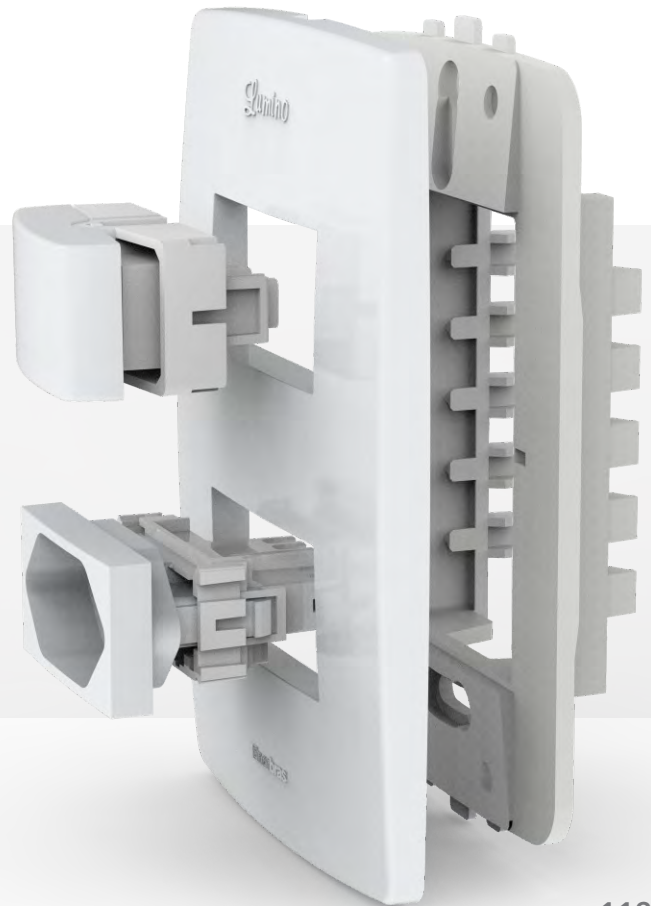
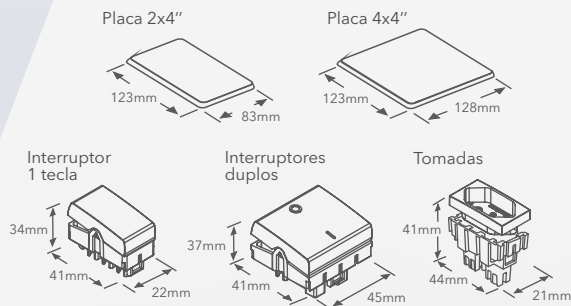
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico).
- Placas maiores para a correção na caixa de passagem após a introdução do parafuso.
- Suporte com ajuste de posição na caixa de passagem após a introdução do parafuso.
- Sistema reforçado de fixação dos módulos garantindo grande resistência à remoção acidental.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha Lumino



INTERRUPTOR

10A 250V~

| SIMPLES
1806-ES
20 pçs - caixa.

| PARALELO
1806-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

| **1806-EC**
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

| SIMPLES
1807-ES
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1807-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

| SIMPLES
1808-ES
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1808-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| SIMPLES
1809-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1809-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
1899-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1899-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| SIMPLES
1828-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1828-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| SIMPLES
1898-ESN
10 pçs - caixa.

| PARALELO
1898-EPN
10 pçs - caixa.



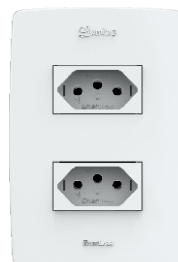
TOMADA

TOMADA 10A 250V~

| **1810-EN**
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **1829-EN**
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

| **1827-EN**
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

| **1897-EN**
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Lumino



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

1845-E

05 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

1845-E/C6

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

1846-E

05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

1860-E

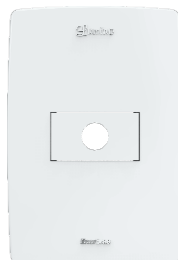
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

1875-E

05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURADO Ø 1/2" + SUPORTE

1811-E2

10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT*

1844-E127

05 pçs - caixa.

1844-E

05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada LED dimerizável

220V/500W

1844-E220

05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

1811-E1

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

1811-E4

10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Lumino



PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS + SUPORTE

1811-E5
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' 3 MÓDULOS + SUPORTE

1811-E6
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

1811-E7
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' CEGA + SUPORTE

1812-E1
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

1812-E4
05 pçs - caixa.



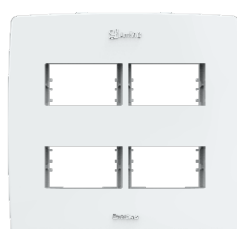
PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

1812-E5
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

1812-E6
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

1812-E15
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Lumino



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES

1706-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

1706-EP

10 pçs - caixa.

PULSADOR

1706-EA

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

1706-EC

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

1706-EM

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

SIMPLES

1737-E

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES

1738-ES

05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)

1738-EP

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

1725-E

05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

1710-EN

20 pçs - caixa.

VERMELHA

710-ENVM

20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

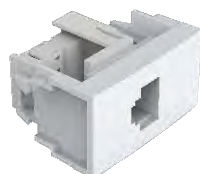
1729-EN

20 pçs - caixa.

VERMELHA

729-ENVM

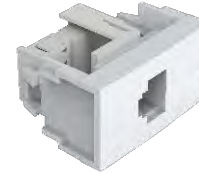
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

1745-E

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-6

1745-E/C6

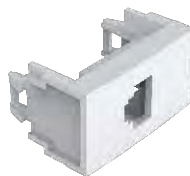
05 pçs - caixa.

Módulos | Linha Lumino



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

1746-E
05 pçs - caixa.



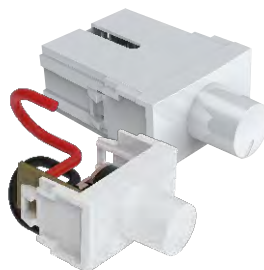
PORTA KEYSTONE

1703-E
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

1760-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT*

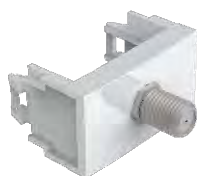
1744-E127
05 pçs - caixa.

1744-E
05 pçs - caixa.

*Compatível com lâmpada
LED dimerizável

220V/500W

1744-E220
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

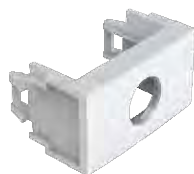
20A 250V~

1775-E
05 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA

1748-E
05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

1701-E
10 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

1700-E
10 pçs - caixa.



Linha **Artis**

Clássica e atemporal, Artis revela traços finos e sem excesso, ideal para um projeto prático e funcional.

Apresenta fixadores aparentes e mecanismos levemente emoldurados, manifestando ousadia, sem abandonar a sutileza.

Acabamento brilhante e linhas suavizadas.

Prática e funcional, Artis é uma linha monobloco que conta com grande variedade de conjuntos e placas.

Interruptores certificados conforme portaria do Inmetro nº28/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Tomadas certificadas conforme portaria do Inmetro nº90/2022, OCP-0004, TÜV RHEINLAND, segurança, compulsório.

Disponível na cor:

 Branco

 Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

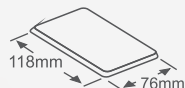


Características Técnicas:

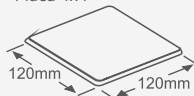
- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico).
- Acompanha parafusos autoatarraxantes para fixação.
- Tensão nominal para Tomadas e Interruptores: 250V~.
- Corrente nominal para Interruptores: 10A.
- Corrente nominal para Tomadas: 10A ou 20A.

Dimensões do produto:

Placa 2x4"



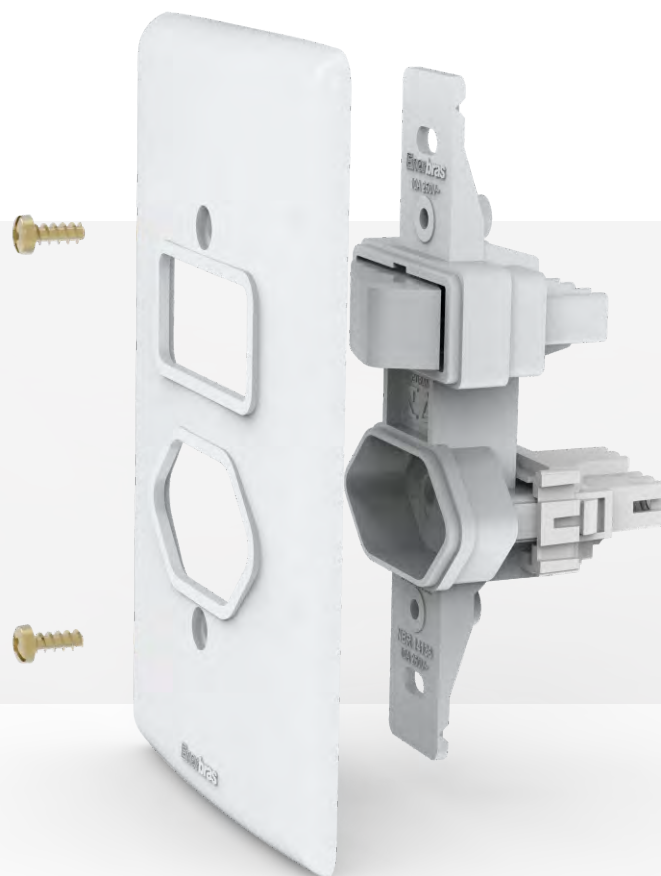
Placa 4x4"



Placa redonda 3"



Placa redonda 4"



Conjuntos | Linha Artis



INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
106-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES
106-ES/P
20 pçs - caixa.

PARALELO
106-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
106-EP/P
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

106-EC
05 pçs - caixa.

106-EC/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~
BRANCA

PRETA

106-EM
05 pçs - caixa.

106-EM/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

137-E
05 pçs - caixa.

137-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
138-ES
05 pçs - caixa.

SIMPLES
138-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
138-EP
05 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
138-EP/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
107-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
107-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
107-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
107-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
108-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
108-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
108-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
108-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
109-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
109-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
109-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
109-EPN/P
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Artis



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
199-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
199-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
128-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
128-ESPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
128-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN/P
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
128-ESPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
198-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
198-ESPN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
198-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

110-EN
40 pçs - caixa.

VERMELHA

110-ENVN
10 pçs - caixa.

PRETA

110-EN/P
40 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

129-EN
20 pçs - caixa.

VERMELHA

129-ENVN
10 pçs - caixa.

PRETA

129-EN/P
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

169-EN
20 pçs - caixa.

VERMELHA

169-ENVN
10 pçs - caixa.

PRETA

169-EN/P
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

179-EN
20 pçs - caixa.

VERMELHA

179-ENVN
10 pçs - caixa.

PRETA

179-EN/P
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

127-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

197-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

127-EN/P
10 pçs - caixa.

PRETA

197-EN/P
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Artis



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

145-E
05 pçs - caixa.

PRETA

145-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

145-E2
05 pçs - caixa.

PRETA

145-E2/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

144-E127
05 pçs - caixa.

220V/500W

144-E220
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA

BRANCA

111-E1
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E1/P
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4" COM FURO Ø 1/2"

BRANCA

111-E2
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E2/P
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4" POSTO REDONDO

BRANCA

111-E3
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E3/P
40 pçs - caixa.



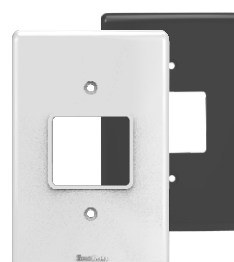
PLACA 2X4" PARA 1 TECLA

BRANCA

111-E4
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E4/P
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4" PARA 2 TECLAS

BRANCA

111-E5
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E5/P
40 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Artis



PLACA 2X4'' PARA 3 TECLAS

BRANCA

111-E6
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E6/P
40 pçs - caixa.



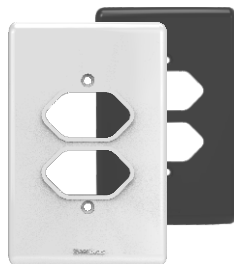
PLACA 2X4'' PARA 1 TOMADA

BRANCA

111-E11
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E11/P
40 pçs - caixa.



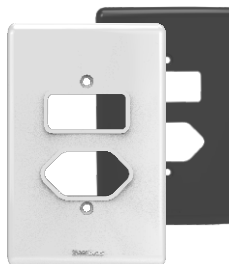
PLACA 2X4'' PARA TOMADA DUPLA

BRANCA

111-E12
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E12/P
40 pçs - caixa.



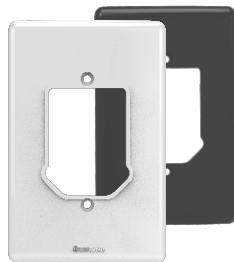
PLACA 2X4'' PARA 1 TECLA + TOMADA

BRANCA

111-E13
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E13/P
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' PARA 2 TECLAS + TOMADA

BRANCA

111-E14
40 pçs - caixa.

PRETA

111-E14/P
40 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' CEGA

BRANCA

112-E1
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E1/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' COM FURO Ø 1/2''

BRANCA

112-E2
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E2/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 1+1 POSTO REDONDO

BRANCA

112-E3
40 pçs - caixa.

PRETA

112-E3/P
40 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Artis



PLACA 4X4" PARA 1+1 TECLA

BRANCA

112-E4
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E4/P
20 pçs - caixa.



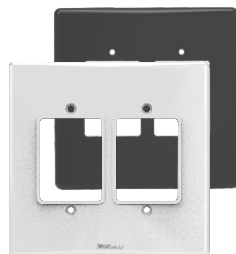
PLACA 4X4" PARA 2+2 TECLAS

BRANCA

112-E5
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E5/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 3+3 TECLAS

BRANCA

112-E6
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E6/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 TECLA + POSTO REDONDO

BRANCA

112-E7
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E7/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 2 TECLAS + POSTO REDONDO

BRANCA

112-E8
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E8/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 3 TECLAS + POSTO REDONDO

BRANCA

112-E9
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E9/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 + 2 TECLAS

BRANCA

112-E10
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E10/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 + 3 TECLAS

BRANCA

112-E11
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E11/P
20 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha Artis



PLACA 4X4" PARA 2+3 TECLAS

BRANCA

112-E12
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E12/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" POSTO REDONDO + PRÉ CORTE PARA FURO Ø ½"

BRANCA

112-E13
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E13/P
20 pçs - caixa.



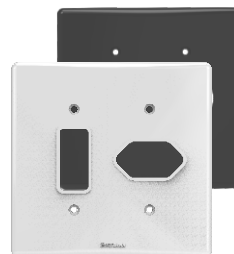
PLACA 4X4" PARA 1+1 TOMADA

BRANCA

112-E16
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E16/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 TECLA + TOMADA

BRANCA

112-E17
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E17/P
20 pçs - caixa.



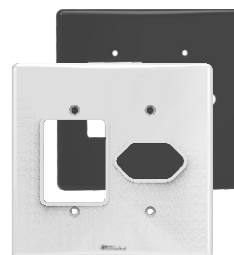
PLACA 4X4" PARA 2 TECLAS + 1 TOMADA

BRANCA

112-E18
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E18/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 3 TECLAS + 1 TOMADA

BRANCA

112-E19
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E19/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" TOMADA + PRÉ CORTE PARA FURO Ø ½"

BRANCA

112-E21
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E21/P
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 + 1 TOMADA DUPLA

BRANCA

112-E22
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E22/P
20 pçs - caixa.



PLACA REDONDA 3" POL

BRANCA

111-E8
20 pçs - caixa.

PRETA

111-E8/P
20 pçs - caixa.



PLACA REDONDA 4" POL

BRANCA

112-E14
20 pçs - caixa.

PRETA

112-E14/P
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA
10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 106-ES/SP 20 pçs - caixa.	SIMPLES 106-ES/SPP 20 pçs - caixa.
PARALELO 106-EP/SP 10 pçs - caixa.	PARALELO 106-EP/SPP 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA
10A 250V~

BRANCA	PRETA
106-EC/SP 05 pçs - caixa.	106-EC/SPP 05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA
10A 250V~

BRANCA	PRETA
106-EM/SP 05 pçs - caixa.	106-EM/SPP 05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO
10A 250V~

BRANCA	PRETA
137-ES/SP 05 pçs - caixa.	137-ES/SPP 05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A
10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 138-ES/SP 05 pçs - caixa.	SIMPLES 138-ES/SPP 05 pçs - caixa.
PARALELO (SEM GRAVAÇÃO) 138-EP/SP 05 pçs - caixa.	PARALELO (SEM GRAVAÇÃO) 138-EP/SPP 05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS
10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 107-ES/SP 10 pçs - caixa.	SIMPLES 107-ES/SPP 10 pçs - caixa.
PARALELO 107-EP/SP 10 pçs - caixa.	PARALELO 107-EP/SPP 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS
10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 108-ES/SP 10 pçs - caixa.	SIMPLES 108-ES/SPP 10 pçs - caixa.
PARALELO 108-EP/SP 10 pçs - caixa.	PARALELO 108-EP/SPP 10 pçs - caixa.
SIMPLES/SIMPLES/ PARALELO 108-ESSP/SP 10 pçs - caixa.	SIMPLES/SIMPLES/ PARALELO 108-ESSP/SPP 10 pçs - caixa.
SIMPLES/PARALELO/ PARALELO 108-ESPP/SP 10 pçs - caixa.	SIMPLES/PARALELO/ PARALELO 108-ESPP/SPP 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA
TOMADA 10A 250V~

BRANCA	PRETA
SIMPLES 109-ESN/SP 10 pçs - caixa.	SIMPLES 109-ESN/SPP 10 pçs - caixa.
PARALELO 109-EPN/SP 10 pçs - caixa.	PARALELO 109-EPN/SPP 10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
199-ESN/SP
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
199-ESN/SPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN/SPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
128-ESN/SP
10 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN/SP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
128-ESPN/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
128-ESN/SPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN/SPP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
128-ESPN/SPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
198-ESN/SP
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN/SP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
198-ESPN/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
198-ESN/SPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN/SPP
10 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

110-EN/SP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

110-ENVM/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

110-EN/SPP
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

129-EN/SP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

129-ENVM/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

129-EN/SPP
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL 10A

10A 250V~

BRANCA

169-E/SP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

169-ENVM/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

169-E/SPP
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL 20A

20A 250V~

BRANCA

179-E/SP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

179-ENVM/SP
10 pçs - caixa.

PRETA

179-E/SPP
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

127-E/SP
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

197-E/SP
20 pçs - caixa.

PRETA

127-EN/SPP
10 pçs - caixa.

PRETA

197-EN/SPP
10 pçs - caixa.

Mecanismos | Linha Artis



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

145-E/SP

05 pçs - caixa.

PRETA

145-E/SPP

05 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

145-E2/SP

05 pçs - caixa.

PRETA

145-E2/SPP

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

146-E/SP

05 pçs - caixa.

PRETA

146-E/SPP

05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

145-E11/SP

10 pçs - caixa.

PRETA

145-E11/SPP

10 pçs - caixa.



OBTURADOR COM SUPORTE

BRANCA

134-E/SP

10 pçs - caixa.

PRETA

134-E/SPP

10 pçs - caixa.

Simple no traço.
Completa no uso.

A escolha certa para projetos
práticos e funcionais.





Linha E

Aparente

A Linha E oferece praticidade e flexibilidade à sua instalação elétrica.

Seu design é simples e discreto, priorizando funcionalidade. Perfeita para instalações aparentes ou aplicação em conjunto com canaletas.

Produzida na cor branca e preta, sua superfície polida inibe o acúmulo de poeira, facilita a limpeza e manutenção. É uma linha monobloco com conjuntos versáteis e funcionais à sua disposição.

Interruptores e tomadas possuem certificação compulsória de segurança pelo Inmetro, certificados pelo organismo TÜV RHEINLAND (OCP-0004), conforme Portaria nº 28/2022 (interruptores) e Portaria nº 90/2022 (tomadas).

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

1
ano

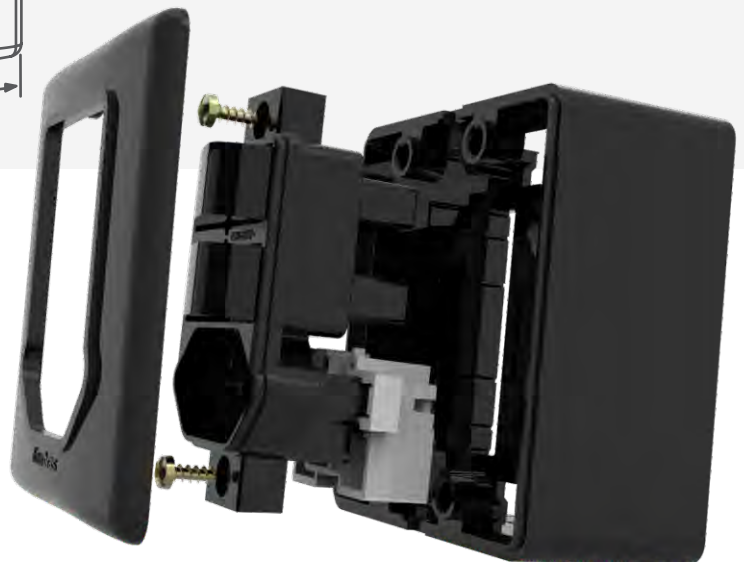
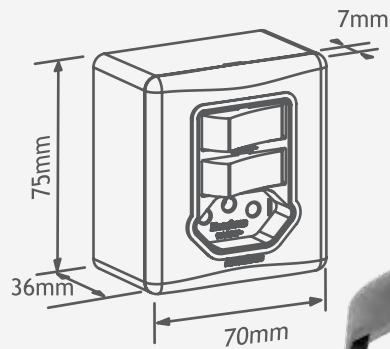
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



Características Técnicas:

- Terminais das tomadas com elevada elasticidade e maior pressão de contato.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (biometálico).
- Sistema de encaixe rápido da placa.

Dimensões do produto:



Conjuntos | Linha E



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
306-ES/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
306-EP/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
306-ES/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
306-EP/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~
BRANCA

306-EC/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

306-EC/CPP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
307-ES/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
307-EP/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
307-ES/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
307-EP/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
308-ES/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
308-EP/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
308-ES/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
308-EP/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
338-ES/CP
05 pçs - caixa.

PARALELO
338-EP/CP
05 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
338-ES/CPP
05 pçs - caixa.

PARALELO
338-EP/CPP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

BRANCA

337-E/CP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
309-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
309-EPN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
309-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
309-EPN/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
399-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
399-EPN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
399-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
399-EPN/CPP
10 pçs - caixa.

Conjuntos | Linha E



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
328-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
328-EPN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
328-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
328-EPN/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
398-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
398-EPN/CP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
398-ESPN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
398-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
398-EPN/CPP
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V

BRANCA

310-EN/CP
20 pçs - caixa.

VERMELHA
310-ENVM/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

310-EN/CPP
20 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 20A 250V

BRANCA

329-EN/CP
20 pçs - caixa.

VERMELHA
329-ENVM/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

329-EN/CPP
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V

BRANCA

327-EN/CP
10 pçs - caixa.

397-EN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

327-EN/CPP
10 pçs - caixa.

397-EN/CPP
10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

311-E2/CP
10 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45/CAT-5E

BRANCA

345-E/CP
05 pçs - caixa.

PRETA

345-E/CPP
05 pçs - caixa.



PLACA CEGA

BRANCA

311-E1/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

311-E1/CPP
10 pçs - caixa.



Conjuntos | Linha E



TOMADA RJ-45/CAT-5E DUPLA

BRANCA
| **345-E2/CP**
| 05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA
| **346-E/CP**
| 05 pçs - caixa.

PRETA
| **346-E/CPP**
| 05 pçs - caixa.



PLACA PARA CONECTOR KEYSTONE

BRANCA
| **311-E3/CP**
| 10 pçs - caixa.



CONJUNTO PORTA KEYSTONE

BRANCA
| **345-E11/CP**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **345-E11/CPP**
| 10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W
| BRANCA
| **344-E127/CP**
| 05 pçs - caixa.

220V/500W
| BRANCA
| **344-E220/CP**
| 05 pçs - caixa.



Linha E, **funcionalidade** que
acompanha seu projeto.

Soluções práticas para instalar
com **mais liberdade.**

Mecanismos | Linha E



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

306-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

306-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR CAMPAINHA

10A 250V~

BRANCA

306-EC

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR MINUTERIA

10A 250V~

BRANCA

306-EM

05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

307-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO

307-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

308-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO

308-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

309-ESN

10 pçs - caixa.

PARALELO

309-EPN

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES

399-ESN

10 pçs - caixa.

PARALELO

399-EPN

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

328-ESN

10 pçs - caixa.

PARALELO

328-EPN

10 pçs - caixa.

Mecanismos | Linha E



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
398-ESN

10 pçs - caixa.

PARALELO
398-EPN

10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
398-ESPN

10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A 250V

BRANCA

310-EN

20 pçs - caixa.

VERMELHA

310-ENVM

10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V

BRANCA

329-EN

20 pçs - caixa.

VERMELHA

329-ENVM

10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A 250V~

BRANCA

327-EN

10 pçs - caixa.

TOMADA 20A 250V~

BRANCA

397-EN

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 CAT. 5E

BRANCA

345-E

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 DUPLA CAT. 5E

BRANCA

345-E2

05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11

BRANCA

346-E

05 pçs - caixa.



PLACA PORTA KEYSTONE

BRANCA

345-E11

10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

344-E127

05 pçs - caixa.

220V/500W

344-E220

05 pçs - caixa.

Mecanismos | Linha E



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

BRANCA

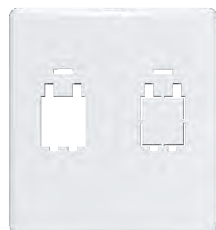
311-E2
10 pçs - caixa.



PLACA CEGA

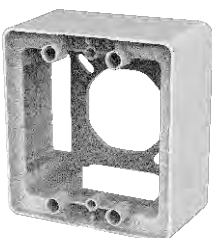
BRANCA

311-E1
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

311-E3
10 pçs - caixa.



CAIXA PADRÃO

BRANCA

355-E/P
(Embalagem individual)
10 pçs - caixa.

355-E
(Granel)
40 pçs - caixa.

Versatilidade em cada detalhe:

A Linha E oferece diferentes opções de mecanismos e configurações com mais praticidade na instalação.



Linha Standard

Essa linha oferece praticidade e flexibilidade à sua instalação elétrica.

Seu design é simples e discreto, priorizando funcionalidade.

Características Técnicas:

- Pré-cortes nos interruptores e tomadas de sobrepor para conexões de canaletas 20x10 e 20x20.
- Partes condutoras em latão e/ou cobre.
- Contatos dos interruptores em prata e cobre (bimetálico).
- Composição básica: termoplástico autoextinguível, ligas de cobre, ferro, latão e prata (somente para interruptores).
- Tensão nominal para tomadas e interruptores: 250V~.
- Corrente nominal para interruptores: 10A.
- Corrente nominal para tomadas:
053-EB:20A
Demais modelos: 10A.



Proteção
Anti-chama

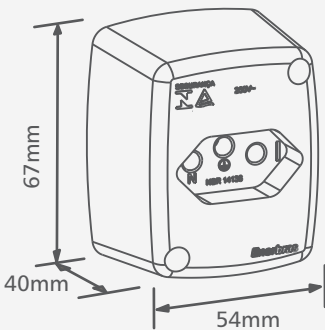
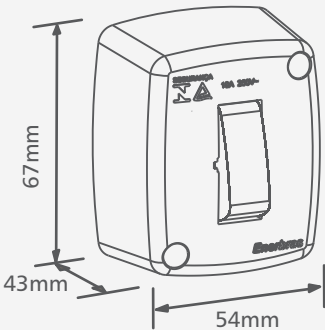
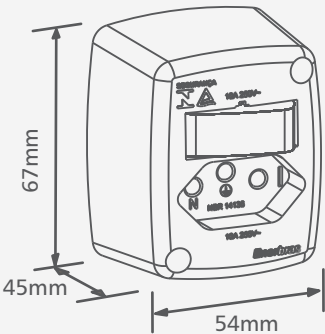


Proteção
Anti-UV



Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

Dimensões do produto:



Mecanismos | Linha Standard



TOMADA 10A

TOMADA 10A - 10A 250V

050-EB
20 pçs - caixa

050-EB/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).



INTERRUPTOR 1 TECLA

051-ESB
20 pçs - caixa

051-ESB/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).



TOMADA 20A

TOMADA 20A - 20A 250V

053-EB
20 pçs - caixa

053-EB/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).



INTERRUPTOR 1 TECLA E TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V

054-ESB
20 pçs - caixa

054-ESB/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).

Linha Construção

Características Técnicas:

- **Aplicação:** utilizadas na construção civil para interligar fios, cabos e eletrodutos dos mecanismos em uma instalação elétrica.
- Embalagem plástica com alça.
- Fixação de conjuntos de interruptores, tomadas, pulsadores, entre outros dispositivos aplicáveis.
- As caixas octagonais destinam-se à passagem de fios e cabos para luminárias de teto ou parede.
- **Composição básica:** termoplástico autoextinguível.

Área de fixação dos parafusos fechada, impedindo danos à isolamento dos condutores.

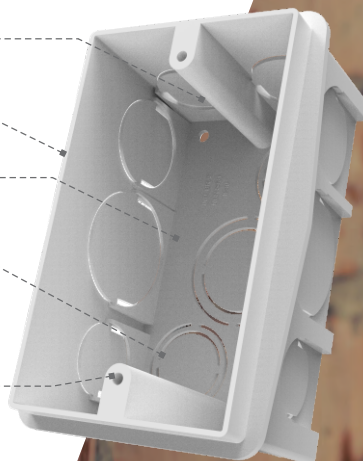
Estrutura reforçada.

Grande espaço interno.

Pré cortes em todas as faces. Permite conexão de eletrodutos de ½, ¾ e 1".

Orifício de fixação dos parafusos com alta resistência ao torque.

Diâmetro externo dos parafusos: Ø 3,5mm



Proteção
Anti-chama



Padrão ABNT
NBR 5431



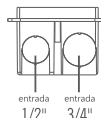
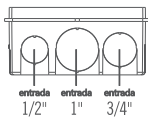
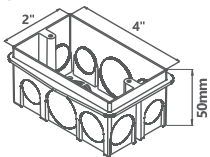
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

Caixa de embutir | Linha Construção



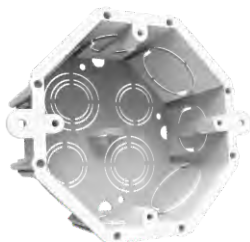
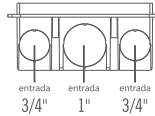
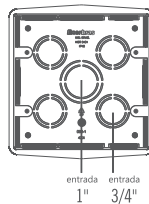
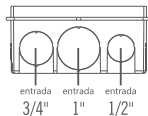
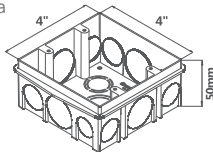
CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA 2X4"

091-EB
24 pçs - caixa



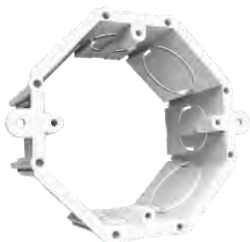
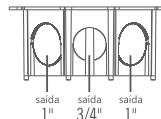
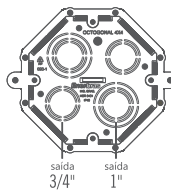
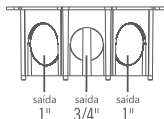
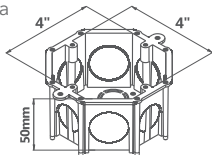
CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA 4X4"

092-EB
12 pçs - caixa



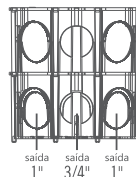
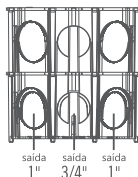
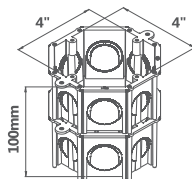
CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA OCTOGONAL 4"X50mm

093-EB
12 pçs - caixa



CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA OCTOGONAL SEM FUNDO 4"X50mm

096-EB
12 pçs - caixa



Linha Connect

PLUGUES E TOMADAS MÓVEIS

Características Técnicas:

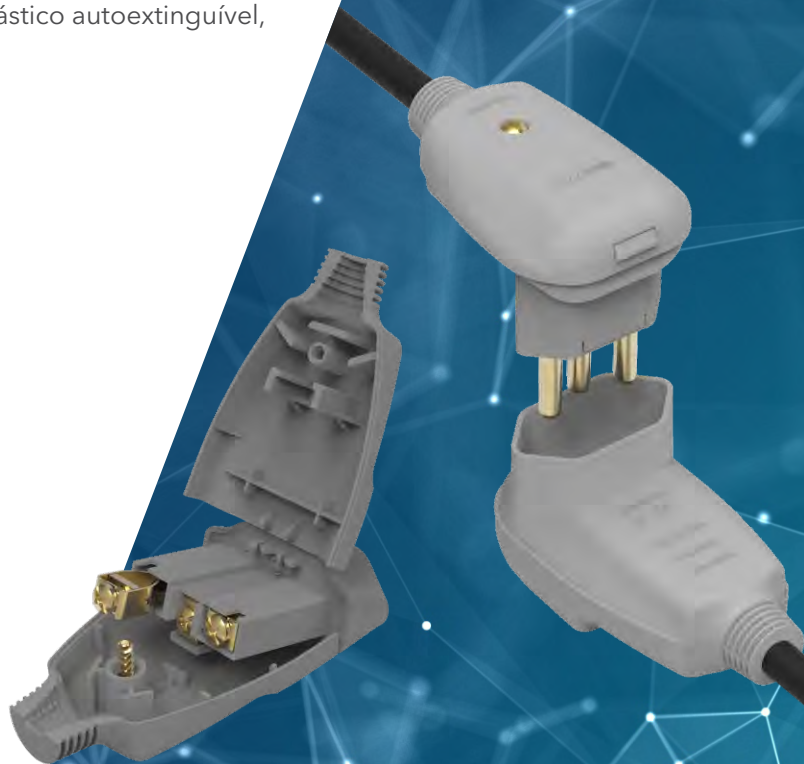
- Pinos dos plugues maciços.
- Terminais das tomadas com elevada elasticidade.
- **Composição básica:** termoplástico autoextinguível, ligas de cobre, ferro, latão.



Proteção
Anti-chama



Tomadas
Padrão ABNT



Plugues e tomadas móveis | Linha Connect

PLUGUE 02 POLOS 10A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
50 PEÇAS	003-E	003-EP	003-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
40 PEÇAS	003-E/P	003-EP/P	003-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS 10A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	049-E	049-EP	049-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	049-E/P	049-EP/P	049-EB/P

PLUGUE 02 POLOS 20A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
50 PEÇAS	062-E	062-EP	062-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
40 PEÇAS	062-E/P	062-EP/P	062-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS 20A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	063-E	063-EP	063-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	063-E/P	063-EP/P	063-EB/P

Plugues e tomadas móveis | Linha Connect

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 10A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	071-E	071-EP	071-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	071-E/P	071-EP/P	071-EB/P

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 20A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	064-E	064-EP	064-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	064-E/P	064-EP/P	064-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS + TERRA 10A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
20 PEÇAS	072-E	072-EP	072-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	072-E/P	072-EP/P	072-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS + TERRA 20A 250V



PRODUTO A GRANEL			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
20 PEÇAS	065-E	065-EP	065-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS			
CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	065-E/P	065-EP/P	065-EB/P

Plugues e tomadas móveis | Linha Connect

PLUGUE 02 POLOS 20A 250V 90°



PRODUTO A GRANEL

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
20 PEÇAS	081-E	081-EP	081-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
10 PEÇAS	081-E/P	081-EP/P	081-EB/P

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 20A 250V 90°



PRODUTO A GRANEL

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
20 PEÇAS	082-E	082-EP	082-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
10 PEÇAS	082-E/P	082-EP/P	082-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS 20A 250V 90°



PRODUTO A GRANEL

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	088-E	088-EP	088-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
10 PEÇAS	088-E/P	088-EP/P	088-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS + TERRA 20A 250V 90°



PRODUTO A GRANEL

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	086-E	086-EP	086-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
15 PEÇAS	086-E/P	086-EP/P	086-EB/P

Linha **Connect**

CONECTOR MÚLTIPLO

Características Técnicas:

· Temperatura máxima de utilização: 70°C.

Isolação: termoplástico auto-extinguível.

Partes condutoras de corrente: liga de cobre.

Versões para fios e cabos com seções de até 2,5mm², 4mm², 6mm², 10mm² e 16mm².

Corrente nominal: compatível com o condutor utilizado.

Tensão nominal: 380V (400V para 089-E12/100 e 089-E12/160).



Proteção
Anti-chama



Conector múltiplo | Linha Connect



CÓDIGO	CAPACIDADE MÁXIMA	Nº DE BORNES	PEÇAS POR CAIXA
089-E12/25	2,5 mm ²	12	10



CÓDIGO	CAPACIDADE MÁXIMA	Nº DE BORNES	PEÇAS POR CAIXA
089-E12/40	4 mm ²	12	10



CÓDIGO	CAPACIDADE MÁXIMA	Nº DE BORNES	PEÇAS POR CAIXA
089-E12/60	6 mm ²	12	10



CÓDIGO	CAPACIDADE MÁXIMA	Nº DE BORNES	PEÇAS POR CAIXA
089-E12/100	10 mm ²	12	10



CÓDIGO	CAPACIDADE MÁXIMA	Nº DE BORNES	PEÇAS POR CAIXA
089-E12/160	16 mm ²	12	10

PORQUÊ UTILIZAR O CONECTOR MULTIPLO?

Mais seguros e práticos do que o uso de emendas, os CONECTORES MULTIPLOS são destinados à conexão de condutores elétricos com segurança, eficácia e praticidade. Garantem elevada pressão e área de contato entre os condutores para o adequado fluxo da corrente elétrica.

Segurança contra choques elétricos:
A isolamento dos conectores foi projetada para impedir o contato direto dos dedos do instalador com os bornes ou parafusos.

Bornes:

- Admitem verdadeiramente os condutores especificados
- Permitem a inserção das seções reais dos condutores rígidos ou flexíveis compatíveis com a especificação do conector.

Linha Connect

CONECTOR DE LINHAS TELEFÔNICAS E REDE DE DADOS

Características Técnicas:

- Conexão 110 IDC em bronze.
- Contatos com camada de ouro.
- Composição básica: termoplástico autoextinguível, ligas de cobre e ouro.
- Cor: Branca

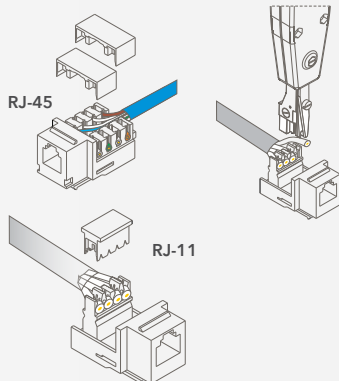


Proteção
Anti-chama



Garantia de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

Montagem dos cabos:



Utilizar ferramenta
Punch Down para a
correta fixação dos
fios nos terminais.



CONECTOR KEYSTONE JACK RJ-11

CONEXÃO DE ATÉ 02 LINHAS TELEFÔNICAS



046-EB

10 pçs - caixa

Composição: caixa em ABS, terminais em bronze estanhado (sistema de conexão Punch Down] fixados em placa de circuito impresso em "Fiber Glass". Contatos internos constituídos de fios banhados com 3μ ($0,07\mu\text{m}$) de ouro.

Condutores de entrada: 22 a 26 AWG ($00,40$ a $0,65\text{mm}$).

CONECTOR KEYSTONE JACK RJ-45 (CAT. 5E)

CAT. 5E - REDES DE 100 A 1.000 MBps



045-EB

10 pçs - caixa

Composição: caixa em ABS, terminais em bronze estanhado (sistema de conexão Punch Down] fixados em placa de circuito impresso em "Fiber Glass". Contatos internos constituídos de fios banhados com 50μ ($127\mu\text{m}$) de ouro.

Identificação: T568A ou T568B.

CONECTOR KEYSTONE JACK RJ-45 (CAT. 6)

CAT. 6 - GIGABIT ETHERNET

De acordo com a Norma: ANSI/TIA/EIA - 568C.2 Category 6



045-EB/C6ENC

10 pçs - caixa

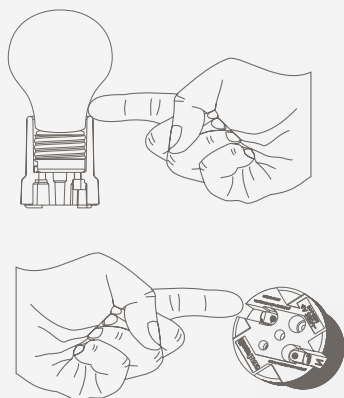
Composição: caixa em ABS, terminais em bronze estanhado (sistema de conexão Punch Down] fixados em placa de circuito impresso em "Fiber Glass". Contatos internos constituídos de fios banhados com 50μ ($127\mu\text{m}$) de ouro.

Identificação: T568A ou T568B.

Linha Porta-Lâmpada

Características Técnicas:

- Rosca dos porta-lâmpadas com acabamento anti-oxidação.
- Partes condutoras em ligas de cobre ou alumínio.
- Porta-lâmpadas conforme NBR IEC 60238.
- Proteção contra contato acidental com partes metálicas energizadas.



1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

PORTA-LÂMPADA / TERMOPLÁSTICO | Linha Porta-lâmpada

Composição básica: termoplástico auto-extinguível, ligas de cobre, ferro ou alumínio



PORTA-LÂMPADA E-27 PENDENTE

250V~ 200W

PRETA

| 035-EN

50 pçs - caixa

Bornes em latão para fixação dos condutores.



PORTA-LÂMPADA E-27 COM RABICHO

250V~ 100W

PRETA

| 030-EN

50 pçs - caixa



PORTA-LÂMPADA E-27 PARA TETO

250V~ 200W

PRETA

| 036-EN

15 pçs - caixa

Bornes em latão para fixação dos condutores.



RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE OU LED TUBULAR G13

2A - 250V~ 500W

BRANCA

| 001-EN

60 pçs - caixa

Tipo G-13 antivibratório.
Material termoplástico com anti-UV.

PORTA-LÂMPADA / CERÂMICA | Linha Porta-lâmpada

Características técnicas: corpo externo em cerâmica. Elevada resistência ao calor.

Composição básica: cerâmica, liga de cobre.



PORTA-LÂMPADA E-27

4A - 250V~

| 014-EBN

50 pçs - caixa

Com borne de latão.



PORTA-LÂMPADA E-27 PLAFONIER

4A - 250V~

| 015-EBN

50 pçs - caixa

Com borne de latão.





Canaletas

Canaletas **COMERCIAIS**

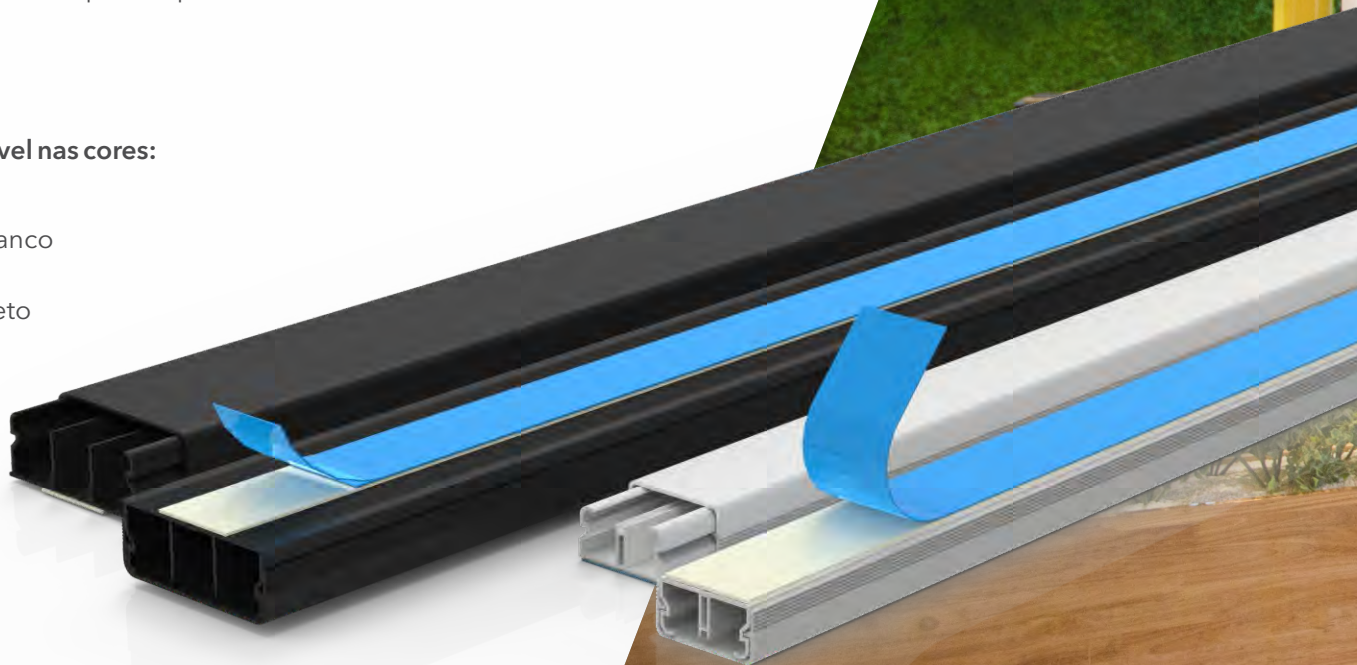
Adequadas ao uso comercial e residencial, as canaletas **Enerbras** são produtos altamente resistentes que proporcionam maior segurança à instalação e permitem acabamento profissional em harmonia com o ambiente.

São soluções práticas para a organização e proteção de fios e cabos elétricos, não sendo preciso quebrar paredes.

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto



Proteção
Anti-chama



Maior
Resistência

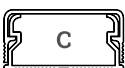
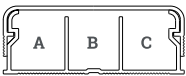
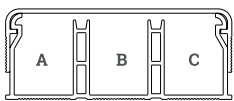
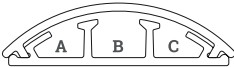


Dupla Face de
Alta Aderência

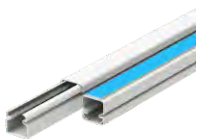


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

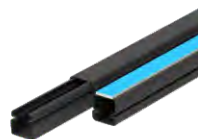
Quantidade de condutores por divisória de canaletas

Modelo		Seção útil em mm ²	Número de condutores				UTP e Coaxial 75 Ohms	Coaxial para TV a Cabo
			1,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²		
Canaleta 10x10 Sem divisória		A	45	3	3	1	0	0
Canaleta 20x10 Com divisória		A	50	3	3	3	1	0
		B	50	3	3	3	1	0
Canaleta 20x10 Sem divisória		C	110	8	6	4	3	1
Canaleta 20x20 Sem divisória		A	400	20	16	11	6	4
Canaleta 40x15		A	115	8	5	4	2	1
		B	125	9	6	5	3	1
		C	115	8	5	4	2	1
Canaleta 50x20		A	200	16	10	8	4	2
		B	200	18	12	9	5	2
		C	200	16	10	8	4	2
Canaleta 110x20		A	890	70	48	36	20	8
		B	310	22	16	10	6	2
		C	150	12	8	6	4	2
Canaleta de piso		A	60	3	3	3	1	0
		B	90	9	6	5	3	1
		C	60	3	3	3	1	0

Canaletas | Linha Canaletas Comerciais



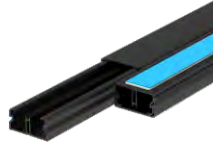
CANALETA 10X10
2 METROS
10x10x2000 mm
COM FITA DUPLA FACE
360/2-EF20
20 pçs - caixa.



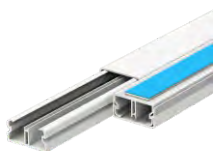
CANALETA 10X10 PRETA
2 METROS
10x10x2000 mm
COM FITA DUPLA FACE
360/2-EFP20
20 pçs - caixa.



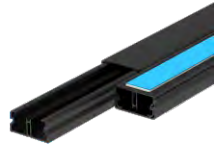
CANALETA 20X10
1 METRO
20x10x1000 mm
COM FITA DUPLA FACE
361/1-EF
25 pçs - caixa.



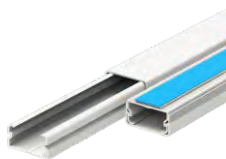
CANALETA 20X10 PRETA
1 METRO
20x10x1000 mm
COM FITA DUPLA FACE
361/1-EFP
25 pçs - caixa.



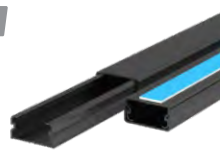
CANALETA 20X10
2 METROS
20x10x2000 mm
SEM FITA DUPLA FACE
361/2-E
25 pçs - caixa.
COM FITA DUPLA FACE
361/2-EF
30 pçs - caixa.



CANALETA 20X10 PRETA
2 METROS
20x10x2000 mm
COM FITA DUPLA FACE
361/2-EFP
30 pçs - caixa.

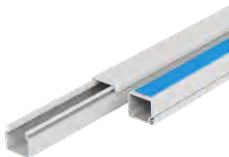


CANALETA 20X10 SEM DIVISÓRIA
2 METROS
20x10x2000 mm
SEM FITA DUPLA FACE
361/2-E/SD
25 pçs - caixa.
COM FITA DUPLA FACE
361/2-EF/SD
30 pçs - caixa.



CANALETA 20X10 PRETA SEM DIVISÓRIA
2 METROS
20x10x2000 mm
COM FITA DUPLA FACE
361/2-EFP/SD
30 pçs - caixa.

Canaletas | Linha Canaletas Comerciais



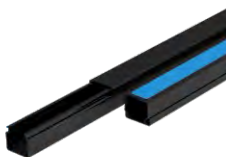
CANALETA 20X20

2 METROS

20x20x2000 mm

COM FITA DUPLA FACE

2020-EB/F
16 pçs - caixa.



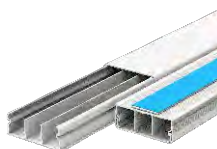
CANALETA 20X20 PRETA

2 METROS

20x20x2000 mm

COM FITA DUPLA FACE

2020-EP/F
16 pçs - caixa.



CANALETA 40X15

2 METROS

40x15x2000 mm

SEM FITA DUPLA FACE

362/2-E
12 pçs - caixa.

COM FITA DUPLA FACE

362/2-EF
12 pçs - caixa.



CANALETA 40X15 PRETA

2 METROS

40x15x2000 mm

COM FITA DUPLA FACE

362/2-EFP
12 pçs - caixa.



CANALETA 50X20

2 METROS

50x20x2000 mm

SEM FITA DUPLA FACE

363/2-E
07 pçs - caixa.

COM FITA DUPLA FACE

363/2-EF
07 pçs - caixa.



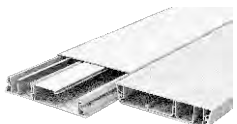
CANALETA 50X20 PRETA

2 METROS

50x20x2000 mm

COM FITA DUPLA FACE

363/2-EFP
07 pçs - caixa.



CANALETA 110X20

2 METROS

110x20x2000 mm

SEM FITA DUPLA FACE

364/2-E
05 pçs - caixa.



CANALETA 52X14 PARA PISO

2 METROS

52x14x2000 mm

SEM FITA DUPLA FACE

BRANCA

371/2-E
07 pçs - caixa.

CINZA

371/2-ECZ
07 pçs - caixa.

COM FITA DUPLA FACE

BRANCA

371/2-EF
07 pçs - caixa.

CINZA

371/2-EFCZ
07 pçs - caixa.

Acessórios | Linha Canaletas Comerciais



20x10 COTOVELO EXTERNO 90°

BRANCA

360-E2

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E2/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP2

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP2/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 COTOVELO INTERNO 90°

BRANCA

360-E3

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E3/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP3

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP3/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 LUVA

BRANCA

360-E4

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E4/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP4

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP4/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 LUVA DE PONTA

BRANCA

360-E5

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E5/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP5

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP5/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 LUVA DE ARREMATE

BRANCA

360-E6

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E6/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP6

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP6/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 COTOVELO 90°

BRANCA

360-E7

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E7/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP7

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP7/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



20x10 TÊ

BRANCA

360-E8

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-E8/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.

PRETA

360-EP8

(Granel)

50 pçs - caixa.

360-EP8/P

(Embalagem individual)

50 pçs - caixa.



40x15 COTOVELO EXTERNO 90°

BRANCA

362-E2

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E2/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP2

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP2/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

Acessórios | Linha Canaletas Comerciais



40x15 COTOVELO INTERNO 90°

BRANCA

362-E3

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E3/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP3

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP3/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 LUVA

BRANCA

362-E4

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E4/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP4

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP4/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 LUVA DE PONTA

BRANCA

362-E5

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E5/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP5

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP5/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 LUVA DE ARREIMATE

BRANCA

362-E6

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E6/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP6

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP6/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 COTOVELO 90°

BRANCA

362-E7

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E7/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP7

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP7/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 TÊ

BRANCA

362-E8

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E8/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP8

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP8/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 TAMPA DE DERIVAÇÃO

BRANCA

362-E9

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E9/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP9

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP9/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



40x15 DERIVAÇÃO

BRANCA

362-E10

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-E10/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

362-EP10

(Granel)

25 pçs - caixa.

362-EP10/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

Acessórios | Linha Canaletas Comerciais



50x20 COTOVELO EXTERNO 90°

BRANCA

363-E2

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E2/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP2

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP2/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 COTOVELO INTERNO 90°

BRANCA

363-E3

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E3/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP3

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP3/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 LUVA

BRANCA

363-E4

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E4/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP4

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP4/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 LUVA DE PONTA

BRANCA

363-E5

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E5/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP5

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP5/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 LUVA DE ARREMATE

BRANCA

363-E6

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E6/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP6

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP6/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 COTOVELO 90°

BRANCA

363-E7

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E7/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP7

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP7/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 TÊ

BRANCA

363-E8

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E8/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP8

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP8/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 TAMPA DE DERIVAÇÃO

BRANCA

363-E9

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E9/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP9

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP9/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



50x20 DERIVAÇÃO

BRANCA

363-E10

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-E10/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.

PRETA

363-EP10

(Granel)

25 pçs - caixa.

363-EP10/P

(Embalagem individual)

25 pçs - caixa.



Canaletas **INDUSTRIAIS**

Adequadas ao uso industrial, as canaletas **Enerbras** são produtos altamente resistentes que proporcionam maior segurança à instalação e permitem acabamento profissional em harmonia com o ambiente.

Aplicada para passagem e derivação de cabos em instalações industriais sob temperatura de -20 à 70°C.

Desenvolvido em PVC auto-extinguível, as canaletas estão disponíveis nas configurações: Fechada, Aberta e Semi-aberta.

Disponível nas cores:

- ☐ Branco
- ☐ Cinza
- ☒ Azul Petróleo



Proteção
Anti-chama

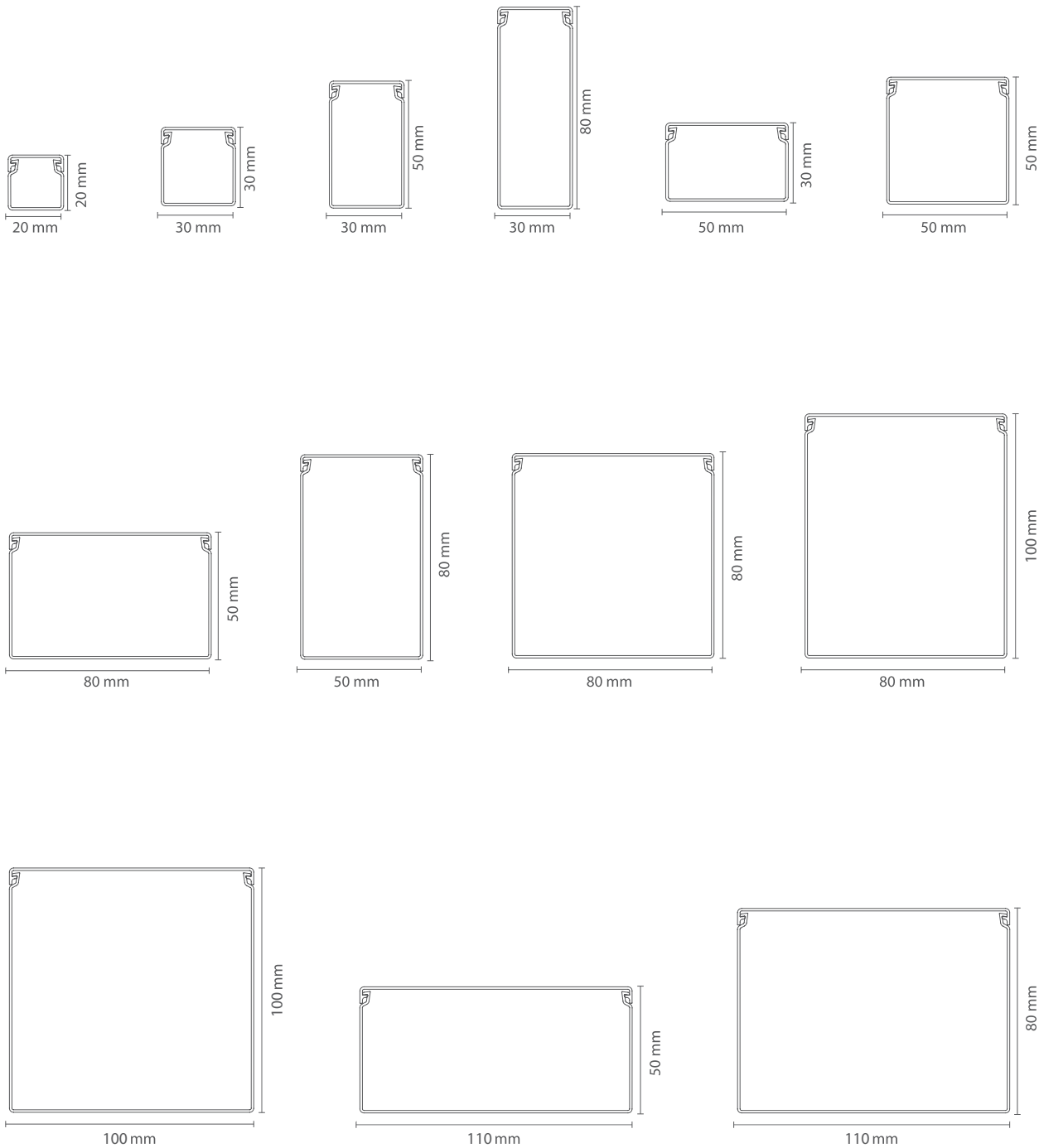


Maior
Resistência

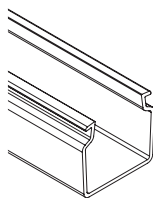


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

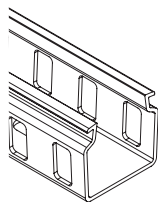
Tipos de dimensões dos produtos



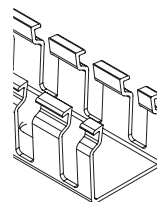
Tipos de Corte



Canaleta fechada:
protege os cabos contra poeira, umidade, ácidos e vapores.

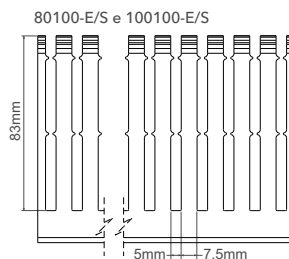
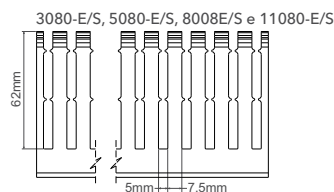
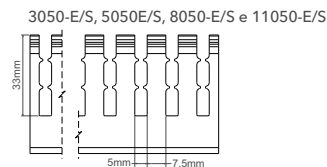
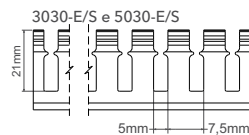
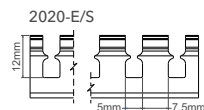


Canaleta semi-aberta:
acrescenta resistência mecânica ao fechamento da tampa com a possibilidade da realização de derivações dos cabos através dos recortes.

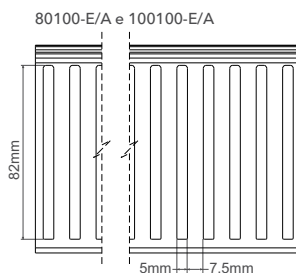
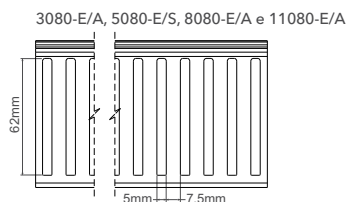
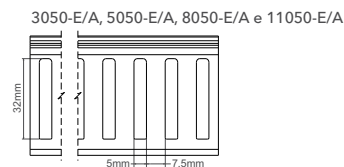
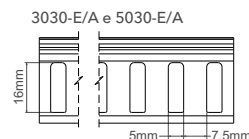
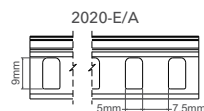


Canaleta aberta:
facilita a derivação dos cabos sem a necessidade de cortar a canaleta.

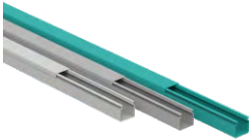
Canaletas semi-abertas



Canaletas abertas



Canaletas fechadas | Linha Canaletas Industriais



20x20 FECHADA

20x20x2000 mm

BRANCA

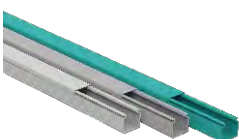
CINZA

2020-EB
16 pçs - caixa.

2020-E
16 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

2020-EAZ
Estoque sob consulta.



30x30 FECHADA

30x30x2000 mm

BRANCA

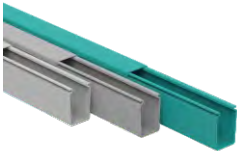
CINZA

3030-EB
12 pçs - caixa.

3030-E
12 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3030-EAZ
Estoque sob consulta.



30x50 FECHADA

30x50x2000 mm

BRANCA

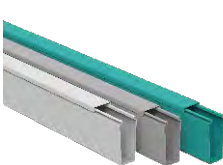
CINZA

3050-EB
08 pçs - caixa.

3050-E
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3050-EAZ
Estoque sob consulta.



30x80 FECHADA

30x80x2000 mm

BRANCA

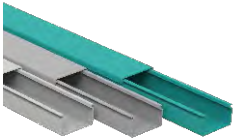
CINZA

3080-EB
04 pçs - caixa.

3080-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3080-EAZ
Estoque sob consulta.



50x30 FECHADA

50x30x2000 mm

BRANCA

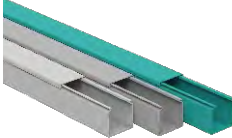
CINZA

5030-EB
08 pçs - caixa.

5030-E
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5030-EAZ
Estoque sob consulta.



50x50 FECHADA

50x50x2000 mm

BRANCA

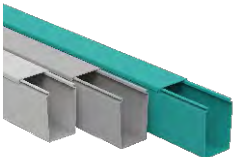
CINZA

5050-EB
04 pçs - caixa.

5050-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5050-EAZ
Estoque sob consulta.



50x80 FECHADA

50x80x2000 mm

BRANCA

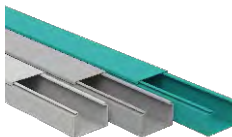
CINZA

5080-EB
04 pçs - caixa.

5080-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5080-EAZ
Estoque sob consulta.



80x50 FECHADA

80x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

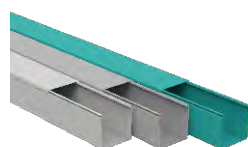
8050-EB
04 pçs - caixa.

8050-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8050-EAZ
Estoque sob consulta.

Canaletas fechadas | Linha Canaletas Industriais



80x80 FECHADA

80x80x2000 mm

BRANCA

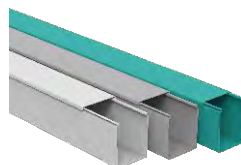
8080-EB
04 pçs - caixa.

CINZA

8080-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8080-EAZ
Estoque sob consulta.



80x100 FECHADA

80x100x2000 mm

BRANCA

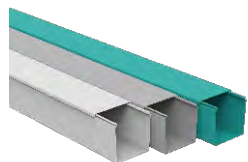
80100-EB
04 pçs - caixa.

CINZA

80100-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ
Estoque sob consulta.



100x100 FECHADA

100x100x2000 mm

BRANCA

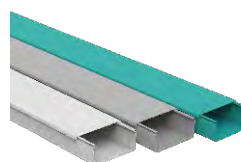
100100-EB
04 pçs - caixa.

CINZA

100100-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ
Estoque sob consulta.



110x50 FECHADA

110x50x2000 mm

BRANCA

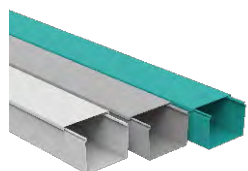
11050-EB
04 pçs - caixa.

CINZA

11050-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11050-EAZ
Estoque sob consulta.



110x80 FECHADA

110x80x2000 mm

BRANCA

11080-EB
04 pçs - caixa.

CINZA

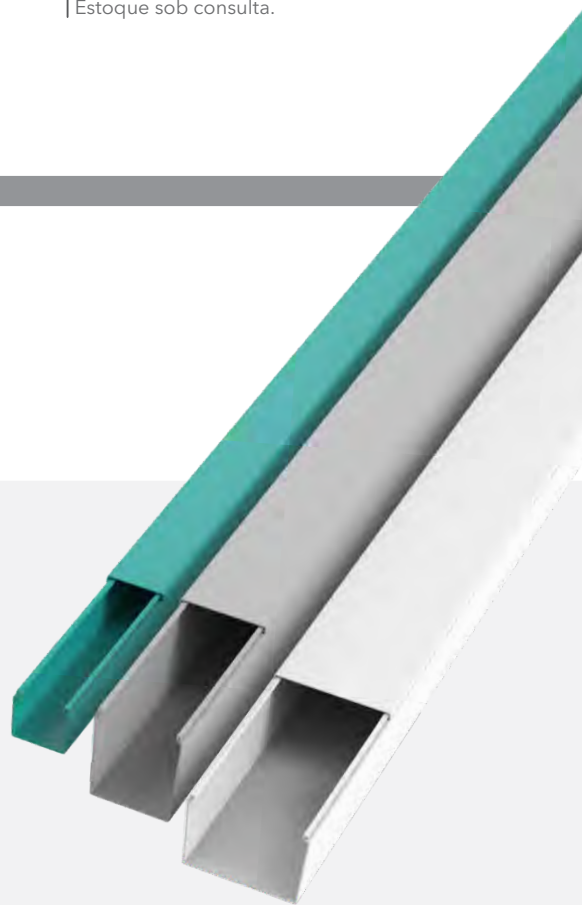
11080-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11080-EAZ
Estoque sob consulta.

Canaleta fechada

Proteção reforçada e acabamento mais seguro para instalações industriais de alta confiabilidade.



Canaletas semi-abertas | Linha Canaletas Industriais



20x20 SEMI-ABERTA
20x20x2000 mm
BRANCA
2020-EB/S
16 pçs - caixa.

CINZA
2020-E/S
16 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
2020-EAZ/S
Estoque sob consulta.



30x30 SEMI-ABERTA
30x30x2000 mm
BRANCA
3030-EB/S
12 pçs - caixa.

CINZA
3030-E/S
12 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
3030-EAZ/S
Estoque sob consulta.



30x50 SEMI-ABERTA
30x50x2000 mm
BRANCA
3050-EB/S
08 pçs - caixa.

CINZA
3050-E/S
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
3050-EAZ/S
Estoque sob consulta.



30x80 SEMI-ABERTA
30x80x2000 mm
BRANCA
3080-EB/S
04 pçs - caixa.

CINZA
3080-E/S
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
3080-EAZ/S
Estoque sob consulta.



50x30 SEMI-ABERTA
50x30x2000 mm
BRANCA
5030-EB/S
08 pçs - caixa.

CINZA
5030-E/S
08 pçs - caixa.

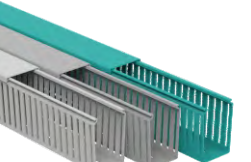
AZUL PETRÓLEO
5030-EAZ/S
Estoque sob consulta.



50x50 SEMI-ABERTA
50x50x2000 mm
BRANCA
5050-EB/S
04 pçs - caixa.

CINZA
5050-E/S
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
5050-EAZ/S
Estoque sob consulta.



50x80 SEMI-ABERTA
50x80x2000 mm
BRANCA
5080-EB/S
04 pçs - caixa.

CINZA
5080-E/S
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
5080-EAZ/S
Estoque sob consulta.

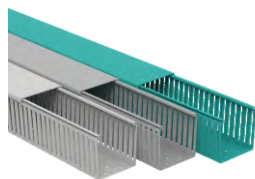


80x50 SEMI-ABERTA
80x50x2000 mm
BRANCA
8050-EB/S
04 pçs - caixa.

CINZA
8050-E/S
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO
8050-EAZ/S
Estoque sob consulta.

Canaletas semi-abertas | Linha Canaletas Industriais



80x80 SEMI-ABERTA

80x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

8080-EB/S

04 pçs - caixa.

8080-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8080-EAZ/S

Estoque sob consulta.



80x100 SEMI-ABERTA

80x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

80100-EB/S

04 pçs - caixa.

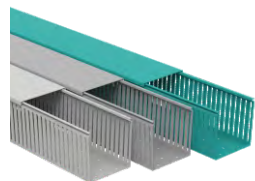
80100-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ/S

Estoque sob consulta.



100x100 SEMI-ABERTA

100x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

100100-EB/S

04 pçs - caixa.

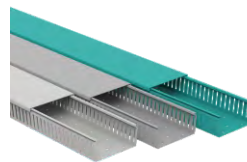
100100-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ/S

Estoque sob consulta.



110x50 SEMI-ABERTA

110x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

11050-EB/S

04 pçs - caixa.

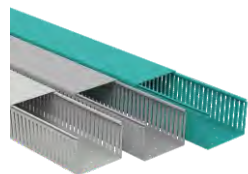
11050-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11050-EAZ/S

Estoque sob consulta.



110x80 SEMI-ABERTA

110x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

11080-EB/S

04 pçs - caixa.

11080-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11080-EAZ/S

Estoque sob consulta.

Canaleta semi-aberta

Equilíbrio entre proteção e organização, facilitando a passagem e acomodação dos cabos.



Canaletas abertas | Linha Canaletas Industriais



20x20 ABERTA

20x20x2000 mm

BRANCA

CINZA

2020-EB/A
16 pçs - caixa.

2020-E/A
16 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

2020-EAZ/A
Estoque sob consulta.



30x30 ABERTA

30x30x2000 mm

BRANCA

CINZA

3030-EB/A
12 pçs - caixa.

3030-E/A
12 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3030-EAZ/A
Estoque sob consulta.



30x50 ABERTA

30x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

3050-EB/A
08 pçs - caixa.

3050-E/A
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3050-EAZ/A
Estoque sob consulta.



30x80 ABERTA

30x80x2000 mm

BRANCA

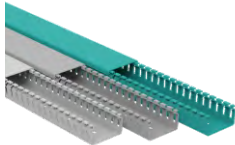
CINZA

3080-EB/A
04 pçs - caixa.

3080-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3080-EAZ/A
Estoque sob consulta.



50x30 ABERTA

50x30x2000 mm

BRANCA

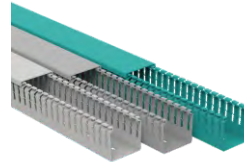
CINZA

5030-EB/A
08 pçs - caixa.

5030-E/A
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5030-EAZ/A
Estoque sob consulta.



50x50 ABERTA

50x50x2000 mm

BRANCA

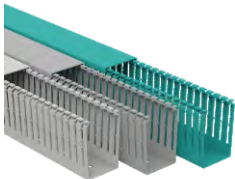
CINZA

5050-EB/A
04 pçs - caixa.

5050-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5050-EAZ/A
Estoque sob consulta.



50x80 ABERTA

50x80x2000 mm

BRANCA

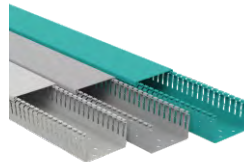
CINZA

5080-EB/A
04 pçs - caixa.

5080-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5080-EAZ/A
Estoque sob consulta.



80x50 ABERTA

80x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

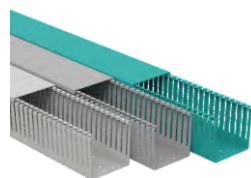
8050-EB/A
04 pçs - caixa.

8050-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8050-EAZ/A
Estoque sob consulta.

Canaletas abertas | Linha Canaletas Industriais



80x80 ABERTA

80x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

8080-EB/A

04 pçs - caixa.

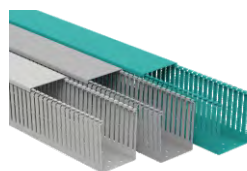
8080-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8080-EAZ/A

Estoque sob consulta.



80x100 ABERTA

80x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

80100-EB/A

04 pçs - caixa.

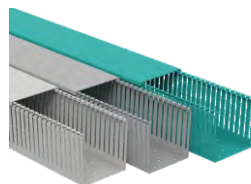
80100-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ/A

Estoque sob consulta.



100x100 ABERTA

100x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

100100-EB/A

04 pçs - caixa.

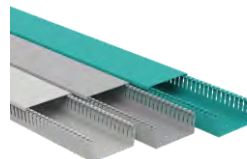
100100-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ/A

Estoque sob consulta.



110x50 ABERTA

110x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

11050-EB/A

04 pçs - caixa.

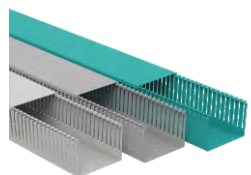
11050-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11050-EAZ/A

Estoque sob consulta.



110x80 ABERTA

110x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

11080-EB/A

04 pçs - caixa.

11080-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11080-EAZ/A

Estoque sob consulta.

Canaleta aberta

Máxima ventilação e praticidade para instalações com acesso rápido aos cabos.









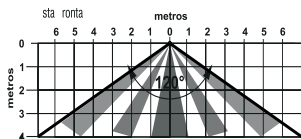
*Ferramentas
e Utilidades*



SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO

Aplicação TETO

1501-E
04 pçs - caixa.



120°
360°
360° x 120°
DE ABERTURA DE DETECÇÃO

8 m
DE ALCANCE*

**REGULAGEM
DE TEMPO E
FOTOCÉLULA**

**! PROPORCIONA
ECONOMIA E COMODIDADE**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Termoplástico e metais
Tensão	Bivolt (127V~/ 220V~)
Faixa de ajuste para operação na iluminação ambiente	3LUX - 2.000LUX
Temperatura de operação	-10°C a 40°C
Ajuste de tempo	10 segundos - 10 minutos
*Alcance máximo	8m (Temp. ambiente. < 25°)
Ângulo de detecção	360° x 120°
Velocidade do corpo para detecção do movimento	0,6 a 1,5m/s dentro da faixa de alcance
Altura para instalação	2,00m a 2,40m
Embalagem	Blister com 1 un. Emb. coletiva com 4 un.
Garantia	12 meses
Ambiente de instalação	Interno

CARGA MÁXIMA SUPORTADA

	Tipos de Lâmpadas	Max. Potência
	Incandescentes comuns e halógenas dicróicas	800W / 127V 1200W / 220V
	LED	100W / 127V 150W / 220V
	Fluorescentes compactas ou com reator	200W / 127V 300W / 220V

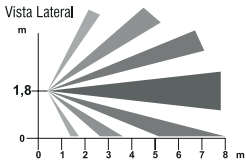
Linha de Sensores | Ferramentas e Utilidades



SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO

Aplicação TETO ou PAREDE

1502-E
04 pçs - caixa.



120°
DE ABERTURA DE DETECÇÃO

8 m
DE ALCANCE*

**REGULAGEM
DE TEMPO E
FOTOCÉLULA**

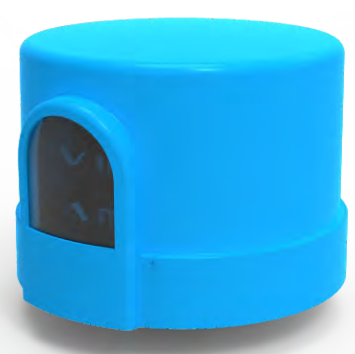
**! PROPORCIONA
ECONOMIA E COMODIDADE**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Termoplástico e metais
Tensão	Bivolt (127V~/ 220V~)
Faixa de ajuste para operação na iluminação ambiente	3LUX - 2.000LUX
Temperatura de operação	-10°C a 40°C
Ajuste de tempo	10 segundos - 10 minutos
*Alcance máximo	8m (Temp. ambiente. < 25°)
Ângulo de detecção	120°
Velocidade do corpo para detecção do movimento	0,6 a 1,5m/s dentro da faixa de alcance
Altura para instalação	1,8m a 2,50m
Embalagem	Blister com 1 un. Emb. coletiva com 4 un.
Garantia	12 meses
Ambiente de instalação	Interno

CARGA MÁXIMA SUPORTADA

	Tipos de Lâmpadas	Max. Potência
	Incandescentes comuns e halógenas dicroicas	800W / 127V 1200W / 220V
	LED	100W / 127V 150W / 220V
	Fluorescentes compactas ou com reator	200W / 127V 300W / 220V



RELÉ FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO 10A BIVOLT

- O Relé Fotocontrolador Enerbras é um dispositivo destinado ao comando de iluminação em função do nível de iluminação (lux) ambiente. A iluminação será ligada automaticamente quando o ambiente estiver escuro (5-30lux).
- Corrente máxima suportada: 10A.
- Compatível com todas as bases para relé do mercado. Não acompanha base.

1507-E
05 pçs - caixa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

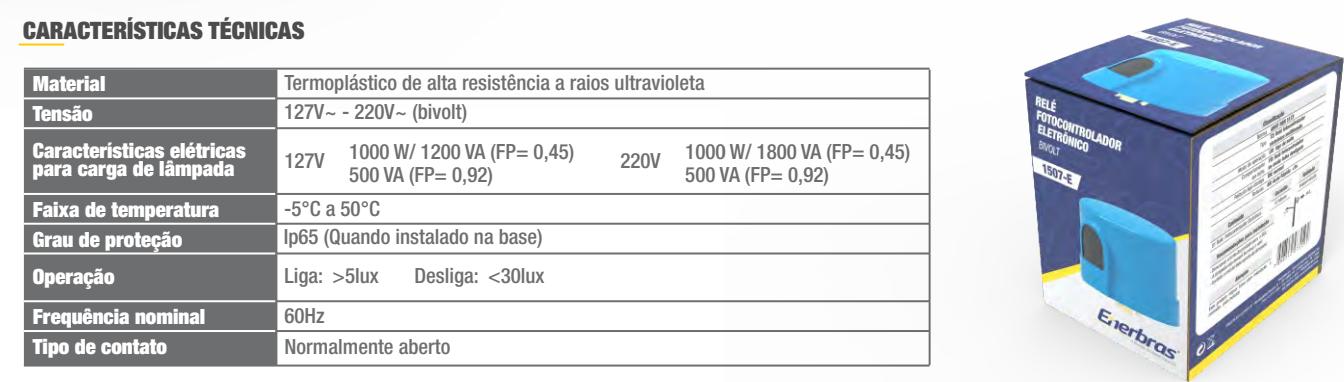
Material	Termoplástico de alta resistência a raios ultravioleta			
Tensão	127V~ - 220V~ (bivolt)			
Características elétricas para carga de lâmpada	127V	1000 W/ 1200 VA (FP= 0,45) 500 VA (FP= 0,92)	220V	1000 W/ 1800 VA (FP= 0,45) 500 VA (FP= 0,92)
Faixa de temperatura	-5°C a 50°C			
Grau de proteção	Ip65 (Quando instalado na base)			
Operação	Liga: >5lux Desliga: <30lux			
Frequência nominal	60Hz			
Tipo de contato	Normalmente aberto			



BASE PARA FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO

- Faz a conexão do relé fotocontrolador com os condutores de alimentação e de carga.
- Compatível com todos os relés.

1508-E
05 pçs - caixa.



Linha de Sensores | Ferramentas e Utilidades



MINI RELÉ FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO 6A BIVOLT

- O **Mini Relé Fotocontrolador Enerbras** é um dispositivo destinado ao comando de iluminação em função do nível de iluminação (lux) ambiente. A iluminação será ligada automaticamente quando o ambiente estiver escuro (5 - 30lux).
- Corrente máxima suportada: 6A.
- Produto acompanha suporte para fixação.

1506-E
05 pçs - caixa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Termoplástico de alta resistência a raios ultravioleta
Tensão	127V~ 220V~ (bivolt)
Faixa de temperatura	-5°C a 50°C
Grau de proteção	Ip55
Operação	Liga: >5lux Desliga: <30lux
Frequência nominal	60Hz
Tipo de contato	Normalmente / aberto (NA)

CARGA MÁXIMA SUPORTADA

	Tipos de lâmpadas	Max. potência
	Incandescentes comuns e halógenas dicroicas	700W / 127V 1300W / 200V
	LED	100W / 127V 150W / 200V
	Fluorescentes compactas ou com reator	200W / 127V 300W / 200V



SENSOR DE PRESENÇA COM BASE E-27

1504-E
02 pçs - caixa.

360°
ABERTURA DE DETECÇÃO

REGULAGEM DE TEMPO E FOTOCÉLULA

6m
DE ALCANCE*

PROPORCIONA ECONOMIA E COMODIDADE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Termoplástico e metais
Tensão	127V~ - 220V~ (bivolt)
Faixa de luminosidade	3 LUX (noite) - 2000 LUX (dia)
Temperatura de operação	-10°C a 40°C
Ajuste de tempo	10 seg - 5,5 min (± 20%)
Alcance máximo	6m (temp. ambiente < 24°)
Ângulo de detecção	360°
Velocidade do corpo para detecção	0,6 a 1,5m/s (dentro da faixa de alcance)
Altura para instalação	2,00m a 3,5m

CARGA MÁXIMA SUPORTADA

	Tipos de lâmpadas	Max. potência
	Incandescentes comuns	60W
	Fluorescentes Compactas	100W
	Halógenas dicroicas	60W
	LED	15W

Medição



A~
CORRENTE
ALTERNADA

Hz
FREQUÊNCIA

V~
TENSÃO
ALTERNADA

V=
TENSÃO
CONTÍNUA

NCV
DETECTA TENSÃO
ALTERNADA
SEM CONTATO

⏻
DESLIGAMENTO
AUTOMÁTICO

🔋
2 PILHAS AAA
INCLUSAS

📏
TAMANHO
COMPACTO

kΩ
RESISTÊNCIA

🔊
CONTINUIDADE

🔍
SUPER LEVE

☀️
LUZ DE
DISPLAY

ALICATE AMPERÍMETRO INTELIGENTE E-PRO

Equipado com tecnologia de ponta em circuitos eletrônicos e semicondutores, objetivando alto nível de confiabilidade, durabilidade e simplicidade de operação.

Conta com detecção de tensão alternado sem contato, congelamento de leitura e identificação de escala automática.

Acompanha: bolsa de transporte para uma proteção adicional ao instrumento e pontas de prova com capa de proteção.

MD-E4

02 pçs - caixa.

V~
TENSÃO
ALTERNADA

TENSÃO
ALTERNADA



CONTINUIDADE



TENSÃO CONTÍNUA

NCV

DETECTA TENSÃO
ALTERNADA
SEM CONTATO



RESISTÊNCIA



DESLIGAMENTO
AUTOMÁTICO



2 PILHAS AAA
INCLUSAS



TAMANHO
COMPACTO



SUPER LEVE



LUZ DE
DISPLAY



MULTÍMETRO DIGITAL INTELIGENTE E-PRO

Equipado com tecnologia de ponta em circuitos eletrônicos e semicondutores, objetivando alto nível de confiabilidade, durabilidade e simplicidade de operação.

Conta com detecção de tensão alternada sem contato, lanterna de LED e identificação de escala automática.

Acompanha: bolsa de transporte para uma proteção adicional ao instrumento e pontas de prova com capa de proteção.

MD-E5

03 pçs - caixa.

Medição | Ferramentas e Utilidades

ALICATE AMPERÍMETRO



- CORRENTE ALTERNADA
- TENSÃO ALTERNADA
- TENSÃO CONTÍNUA
- CONTINUIDADE
- RESISTÊNCIA
- DATA HOLD
CONGELA IMAGEM DE DISPLAY

Com *display* LCD de 3 ½ dígitos, equipado com tecnologia de ponta em circuitos eletrônicos e semicondutores, objetivando alto nível de confiabilidade, durabilidade e simplicidade de operação.

Acompanha bolsa de transporte para uma proteção adicional ao instrumento e pontas de prova.

MD-E3
02 pçs - caixa.

Corrente alternada	200/1.000A	Precisão:	$\pm 2,5\% \leq 800A$ $\pm 5,0\% > 800A$
Tensão alternada	750V	Precisão:	$\pm 2,0\%$
Tensão continua	1.000V	Precisão:	$\pm 1,5\%$
Resistência	200/20K $\omega\Omega$	Precisão:	$\pm 1,5\%$
Bip continuidade	✓		
Data hold (congela o valor do display)	✓		

Entrada para testador de isolamento 261	✓
Indicação de bateria descarregada	✓
Alimentação	Uma bateria de 9v (inclusa)
Display	Lcd, 3 ½ dígitos (indica até 1999 na faixa)
Mudança de escala	Manual
Categoria de segurança	Cat II (IEC61010-1)

MULTÍMETRO DIGITAL



- TENSÃO ALTERNADA
- TENSÃO CONTÍNUA
- CONTINUIDADE
- RESISTÊNCIA
- DÍODO
- TRANSISTOR

Com *display* LCD de 3 ½ dígitos, equipado com tecnologia de ponta em circuitos eletrônicos e semicondutores, objetivando alto nível de confiabilidade, durabilidade e simplicidade de operação.

É capaz de realizar medições de: tensão contínua e alternada, corrente contínua, transistores, diodos, resistência e continuidade (com bipes sonoros).

NÃO MEDE CORRENTE ALTERNADA.

MD-E1
03 pçs - caixa.

Tensão alternada	200/750V	Precisão: $\pm 1,2\%$
Tensão contínua	200m/2.000m/20/200/1.000V	Precisão: $\pm 0,8\%$
Corrente contínua	2.000 μ /20m/200m/(10)A	Precisão: $\pm 1,0(2,0)\%$
Resistência	200/2.000m/20k/200k/2.000k Ω	Precisão: $\pm 1,0\%$
Ganho de transistores (hFE)	NPN/PNP 0 ~ 1.000	
Teste de diodos	✓	
Bip continuidade	✓	
Indicação de bateria descarregada	✓	

Alimentação	Uma bateria de 9V (inclusa)
Display	LCD, 3 ½ dígitos (indica até 1999 na faixa)
Mudança de escala	Chave Rotativa
Categoria de segurança	CAT II (IEC61010-1)
Fusível interno Escala 10A não possui fusível	0,5A/250V (ESCALAS 2.000 μ A, 20mA, 200mA) de vidro, de ação rápida, 20mm

Medição | Ferramentas e Utilidades



CHAVE TESTE

Indica a existência de tensão alternada quando em contato direto com condutores e eletricidade.

- Tensão alternada 100V~/500V~
- Corpo: termoplástico
- Haste: aço carbono

CT-E1

10 pçs - caixa.



CHAVE TESTE DIGITAL

Indicada para referência de valores de tensão e para a verificação da polaridade e continuidade de condutores energizados por indução.

Possui *display* com escalas predeterminadas entre 12V e 220V CA/CC.

- Corpo: termoplástico
- Haste: aço carbono
- Max: 250V CA/CC
- Faixa de indicação de tensão: 12V, 36V, 55V, 110V e 220V CA/CC

CT-E2

10 pçs - caixa.

Teste tensão e continuidade com rapidez, **praticidade e segurança** em qualquer instalação elétrica.





TEMPORIZADOR DIGITAL PARA TRILHO DIN BIVOLT

- Até 28 programações de liga/desliga.
- Programação mínima de 1 segundo.
- Tipo de programação: horas, minutos, diária e semanal.
- Memória com bateria interna.
- Fixação 16A: 1NA+1NF.
- Condutores admissíveis de 0,75mm² a 6,0mm².
- Contatos de saídas:
 - 1 normalmente Aberto (NA)
 - 1 normalmente Fechado (NF)

POTÊNCIA MÁXIMA

CARGA RESISTIVA		2032W / 127V~ 3520W / 220V~ 16A
CARGA INDUTIVA		254W / 127V~ 440W / 220V~ 2A
CARGA LED		150W / 127V~ 200W / 220V~

Para cargas maiores, utilize contator ligado na saída.

BIVOLT

TM-EDIN

Caixa: 3 peças.



TOMADA/PLUGUE
2P+T 10A
PADRÃO NBR 14136

TEMPORIZADOR ANALÓGICO PLUGUE BIVOLT

- Programação mínima de 15 minutos (variação mecânica de precisão 1,5% em média).
- Relógio seletor com 24 horas fracionado em 96 seletores de 15 minutos cada.
- Utilização exclusiva em ambientes internos.
- Temperatura de operação: -10°C a +40°C.
- Plugue e tomada 10A 2P + T NBR 14136.
- Bivolt (127V~/220V~).
- Frequência: 50/60 Hz.

BIVOLT (127V~ / 220V~)
TM-EA/P

Caixa: 3 peças.

POTÊNCIA MÁXIMA		
CARGA RESISTIVA		1270W / 127V~ 2200W / 220V~ 10A
CARGA INDUTIVA		254W / 127V~ 440W / 220V~ 2A
CARGA LED		100W/127V~ 150W/220V~

Para cargas maiores, utilize contator ligado na saída.



TOMADA/PLUGUE
2P+T 10A
PADRÃO NBR 14136

TEMPORIZADOR DIGITAL PLUGUE BIVOLT

- Até 20 programações de liga /desliga.
- Programação mínima de 1 minuto.
- Tipo de programação: horas, minutos, diária e semanal.
- Bateria interna recarregável NI-MH 1,2 V 80mA.
- Duração da bateria interna de aprox. 100h.
- Função de horário de verão com seleção rápida.
- Modo 12/24h.
- Consumo *standby* 1,6W.
- Utilização exclusiva em ambientes internos.
- Temperatura de operação: -10C a +40°C.
- Plugue e tomada 10A 2P + T NBR 14136.
- Bivolt (127V~/220V~).
- Frequência: 50/60 Hz.

BIVOLT (127V~ / 220V~)
TM-ED/P

Caixa: 3 peças.

POTÊNCIA MÁXIMA		
CARGA RESISTIVA		1270W / 127V~ 2200W / 220V~ 10A
CARGA INDUTIVA		254W / 127V~ 440W / 220V~ 2A
CARGA LED		150W/127V~ 200W/220V~

Para cargas maiores, utilize contator ligado na saída.

Linha Comunicação))

CAMPAINHA WIRELESS CODIFICADA PLUGUE BIVOLT



**MAIOR
VARIEDADE 32
TOQUES POLIFÔNICOS**



**CODIFICADA
MENOR INTERFERÊNCIA
EM OUTROS APARELHOS**



**BIVOLT
AUTOMÁTICO
127V~/220V~**



**ALCANCE DE 80M
EM ÁREA LIVRE
DE OBSTÁCULOS**



**IP44
ACIONADOR
RESISTENTE À CHUVA**



A Campainha Wireless Polifônica da Enerbras dispensa o uso de condutores elétricos, bastando plugar a campainha a uma tomada compatível e equipar o acionador com a bateria.

O sistema é capaz de operar a uma distância de até 80 metros em área livre de obstáculos.

Características Técnicas:

- Composição: termoplástico e metais.
- Acompanha: bateria para transmissor (tipo A23).

IMPORTANTE: superfícies metálicas grandes, como chapas, portões e grades podem interferir no alcance deste produto.

CM004-E
05 pçs - caixa.

PRODUTO CERTIFICADO
 **ANATEL**
CERT. Nº 02399-23-11211



FITA DE AUTOFUSÃO 1kV

Uma fita de grande poder de isolamento, com propriedade de autofusão. Composta de borracha sintética de etileno propileno, não possui adesivo e conta com um separador plástico (líner) que deve ser removido antes da aplicação.

Disponível somente na cor preta.

Características Técnicas:

- Espessura: 0,76 mm.
- Largura: 19mm.
- Composição: fita a base de borracha EPR (etileno-propileno) com propriedades de autofusão.
- Classe de temperatura e tensão: 80°C // 1.000V
- Aplicação: recomposição da isolação elétrica e proteção contra umidade de condutores, terminais e conectores.
- Norma de referência: ASTM D4388 (TYPE I).

5 METROS	10 METROS
500-EAF/BT	1000-EAF/BT

Caixa: 20 peças.

FITA ISOLANTE E13 ANTICHAMA

Características Técnicas:

- 0,13mm espessura x 18mm largura.
- Classe de temperatura e tensão:
80°C // 750V.
- Aplicação: isolamento de fios e cabos em instalações elétricas de baixa tensão.
- Composição básica: fita de PVC autoextinguível com adesivo sensível a pressão.
- Norma de referência: ABNT NBR NM 60454-3-1
- Adesão ao dorso $\geq 1,5\text{N}/10\text{mm}$
- Alongamento mínimo: 125%
- Resistência a tração $\geq 30\text{N}/10\text{mm}$
- Embalagem: tubete com 10 peças




NÃO PROPAGA CHAMA
TERMOPLÁSTICOS COM ADITIVO
ANTI-CHAMAS EVITAM A
PROPAGAÇÃO DE CHAMA
EM CASO DE SOBRETENSÃO.

	PRETA	BRANCA	AMARELA	AZUL	CINZA	VERDE	VERMELHA
5 METROS	500-EN	500-EBR	500-EAM	500-EAZ	500-ECZ	500-EVD	500-EVM
10 METROS	1000-EN	1000-EBR	1000-EAM	1000-EAZ	1000-ECZ	1000-EVD	1000-EVM
20 METROS	2000-EN	2000-EBR	2000-EAM	2000-EAZ	2000-ECZ	2000-EVD	2000-EVM

KIT FITA ISOLANTE E13 ANTICHAMA

Contém 6 unidades:

- 1 branca
- 1 amarela
- 1 azul
- 1 cinza
- 1 verde
- 1 vermelha

5 metros

| 500-ENC

10 peças por caixa.



FITA ISOLANTE E13 ANTICHAMA EM PACOTE

- Embalagem: pacote com 1 unidade.

	PACOTE		
	5 METROS	10 METROS	20 METROS
PRETA	500-E60 60 peças na cor Preta	1000-E60 60 peças na cor Preta	2000-E60 60 peças na cor Preta



Abraçadeiras



ABRAÇADEIRAS EM NYLON

- Material: nylon (PA) autoextingível.
- Temperatura de exposição: -35°C a +85°C.
- Atenção: após fechada não permite abertura.
- Norma IEC 62275.
- Abraçadeira de 100mm a 750mm.
- Disponível nas cores natural ou preta.

COR	TENSÃO MÍNIMA DE RUPTURA	DIMENSÕES	DIÂMETRO DE AMARRAÇÃO	UM PACOTE	UNIDADES POR PACOTES
NATURAL	80N (8kgF)	2,5mm X 100mm	Min.: 2mm Max.: 22mm	A25-E100/10	100 un.
		2,5mm X 150mm	Min.: 2mm Max.: 35mm	A25-E150/10	100 un.
		2,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A25-E200/10	100 un.
	180N (18kgF)	3,5mm X 150mm	Min.: 3mm Max.: 35mm	A35-E150/10	100 un.
		3,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A35-E200/10	100 un.
		3,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 80mm	A35-E300/10	100 un.
	220N (22kgF)	4,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A45-E200/10	100 un.
		4,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 82mm	A45-E300/10	100 un.
		4,8mm X 400mm	Min.: 3mm Max.: 105mm	A48-E400/10	50 un.
	550N (55kgF)	7,5mm X 370mm	Min.: 4mm Max.: 98mm	A75-E370/10	50 un.
	550N (55kgF)	7,0mm X 500mm	Min.: 4mm Max.: 145mm	A70-E500	50 un.
	800N (80kgF)	8,5mm X 750mm	Min.: 5mm Max.: 225mm	A85-E750	50 un.
PRETA	80N (8kgF)	2,5mm X 100mm	Min.: 2mm Max.: 22mm	A25-E100P/10	100 un.
		2,5mm X 150mm	Min.: 2mm Max.: 35mm	A25-E150P/10	100 un.
		2,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A25-E200P/10	100 un.
	180N (18kgF)	3,5mm X 150mm	Min.: 3mm Max.: 35mm	A35-E150P/10	100 un.
		3,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A35-E200P/10	100 un.
		3,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 80mm	A35-E300P/10	100 un.
	220N (22kgF)	4,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A45-E200P/10	100 un.
		4,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 82mm	A45-E300P/10	100 un.
		4,8mm X 400mm	Min.: 3mm Max.: 105mm	A48-E400P/10	50 un.
	550N (55kgF)	7,5mm X 370mm	Min.: 4mm Max.: 98mm	A75-E370P/10	50 un.



ABRAÇADEIRAS EM NYLON

- Material: nylon (PA) autoextingível.
- Temperatura de exposição: -35°C a +85°C.
- Atenção: após fechada não permite abertura.
- Norma IEC 62275.
- Abraçadeira de 100mm a 750mm.
- Disponível nas cores natural ou preta.

COR	TENSÃO MÍNIMA DE RUPTURA	DIMENSÕES	DIÂMETRO DE AMARRAÇÃO	UM PACOTE	UNIDADES POR PACOTES
NATURAL	80N (8kgF)	2,5mm X 100mm	Min.: 2mm Max.: 22mm	A25-E100/20	20 un.
		2,5mm X 150mm	Min.: 2mm Max.: 35mm	A25-E150/20	20 un.
		2,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A25-E200/20	20 un.
	180N (18kgF)	3,5mm X 150mm	Min.: 3mm Max.: 35mm	A35-E150/20	20 un.
		3,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A35-E200/20	20 un.
		3,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 80mm	A35-E300/20	20 un.
	220N (22kgF)	4,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A45-E200/20	20 un.
		4,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 82mm	A45-E300/20	20 un.
		4,8mm X 400mm	Min.: 3mm Max.: 105mm	A48-E400/20	20 un.
PRETA	80N (8kgF)	2,5mm X 100mm	Min.: 2mm Max.: 22mm	A25-E100P/20	20 un.
		2,5mm X 150mm	Min.: 2mm Max.: 35mm	A25-E150P/20	20 un.
		2,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A25-E200P/20	20 un.
	180N (18kgF)	3,5mm X 150mm	Min.: 3mm Max.: 35mm	A35-E150P/20	20 un.
		3,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A35-E200P/20	20 un.
		3,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 80mm	A35-E300P/20	20 un.
	220N (22kgF)	4,5mm X 200mm	Min.: 3mm Max.: 50mm	A45-E200P/20	20 un.
		4,5mm X 300mm	Min.: 3mm Max.: 82mm	A45-E300P/20	20 un.
		4,8mm X 400mm	Min.: 3mm Max.: 105mm	A48-E400P/20	20 un.





*Proteção
Elétrica*

Disjuntores **TERMOMAGNÉTICOS**

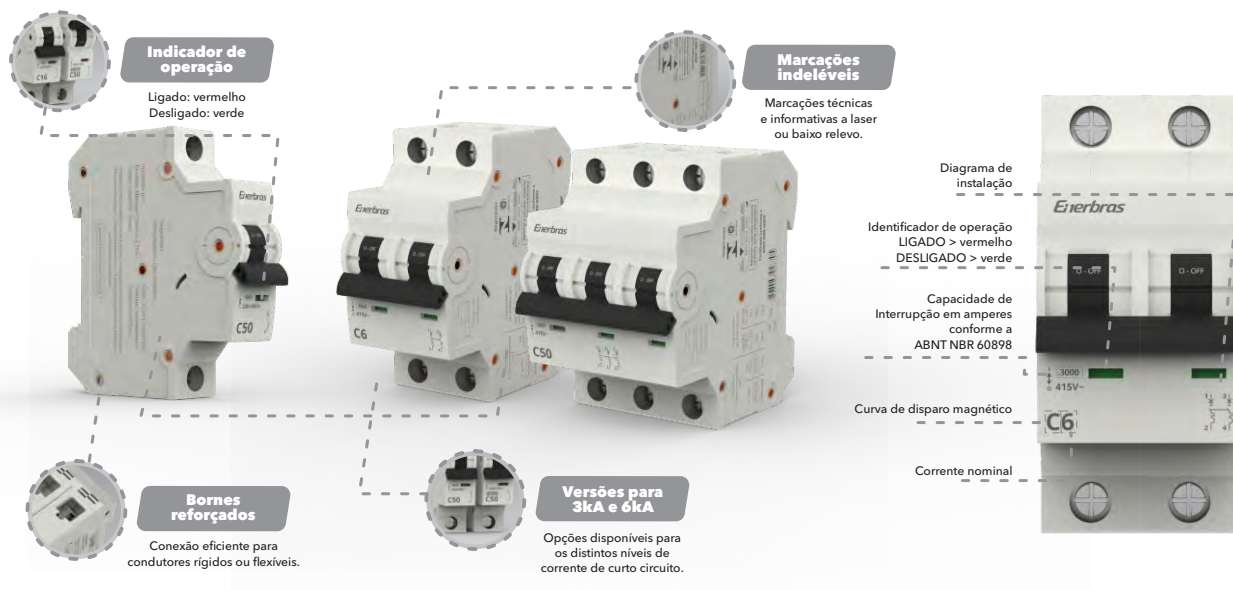
Os **Disjuntores Termomagnéticos da Enerbras** foram desenvolvidos para a proteção de circuitos elétricos contra sobrecorrentes por sobre carga ou curtos-circuitos.

São equipados com sistemas de desarme através de disparadores térmicos para a proteção contra sobrecarga e magnéticos para a proteção contra curtos-circuito, atuando com extrema agilidade e precisão.

Possuem mecanismo de "disparo livre" garantindo o desarme do mecanismo mesmo que a alavanca de acionamento esteja travada na posição "ligado".

Curva de atuação magnética C, recomendado para instalações residenciais, comerciais e industriais

Produtos até 63A são certificados conforme portaria do Inmetro nº 129/2022, OCP-0018, BUREAU VERITAS, segurança, compulsório.



Disjuntores Magnéticos | Proteção Elétrica



Disjuntores 3kA

Instalações elétricas de baixa exigências.
Circuitos comuns de instalações residenciais ou comerciais.



Disjuntores 6kA

Instalações elétricas especiais.
Circuitos de elevada corrente de curto circuito: quadro de medição de QDGs industriais.

DT 3-E 2 C 20

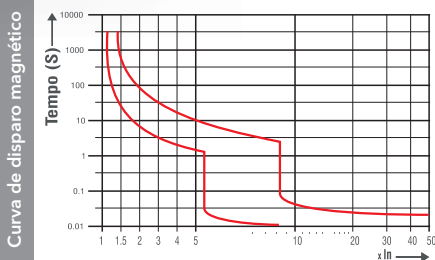
Tipo de produto
DT = disjuntor termomagnético

Capacidade de interrupção (kA)

Número de polos

Corrente nominal (A)

Curva de disparo magnético



Número de polos	Corrente nominal (In)	Capacidade de interrupção (kA)			Quantidade por caixa
		3kA	6kA	10kA	
 1P monopolar	6A	DT3-E1C6	-	-	6
	10A	DT3-E1C10	-	-	
	16A	DT3-E1C16	-	-	
	20A	DT3-E1C20	-	-	
	25A	DT3-E1C25	-	-	
	32A	DT3-E1C32	-	-	
	40A	DT3-E1C40	-	-	
	50A	DT3-E1C50	DT6-E1C50	-	
	63A	DT3-E1C63	DT6-E1C63	-	
	70A	DT3-E1C70	DT6-E1C70	-	
	80A	-	-	DT3-E1C80	
	100A	-	-	DT3-E1C100	
 2P bipolar	125A	-	-	DT3-E1C125	3
	6A	DT3-E2C6	-	-	
	10A	DT3-E2C10	-	-	
	16A	DT3-E2C16	-	-	
	20A	DT3-E2C20	-	-	
	25A	DT3-E2C25	-	-	
	32A	DT3-E2C32	-	-	
	40A	DT3-E2C40	-	-	
	50A	DT3-E2C50	DT6-E2C50	-	
	63A	DT3-E2C63	DT6-E2C63	-	
	70A	DT3-E2C70	DT6-E2C70	-	
	80A	-	-	DT3-E2C80	
	100A	-	-	DT3-E2C100	
	125A	-	-	DT3-E2C125	
 3P tripolar	6A	DT3-E3C6	-	-	2
	10A	DT3-E3C10	-	-	
	16A	DT3-E3C16	-	-	
	20A	DT3-E3C20	-	-	
	25A	DT3-E3C25	-	-	
	32A	DT3-E3C32	-	-	
	40A	DT3-E3C40	-	-	
	50A	DT3-E3C50	DT6-E3C50	-	
	63A	DT3-E3C63	DT6-E3C63	-	
	70A	DT3-E3C70	DT6-E3C70	-	
	80A	-	-	DT3-E3C80	
	100A	-	-	DT3-E3C100	
	125A	-	-	DT3-E3C125	

Disjuntores em CAIXA MOLDADA

Quando se pode dizer que a proteção é suficiente?

Quanto maior for o valor a ser protegido, mais confiável e eficaz essa proteção precisa ser. Os **Disjuntores em Caixa Moldada Enerbras** são ideais para a proteção de circuitos elétricos com elevada corrente de curto-circuito, sendo assim, a maneira mais eficiente de garantir a proteção de grandes instalações residenciais, comerciais ou industriais, com maior performance e muito mais segurança.

Características técnicas

		CAIXA 125	CAIXA 250	CAIXA 400	CAIXA 630
Corrente Nominal	A	100A, 125A	150A, 175A, 200A, 225A, 250A	300A, 315A, 350A, 400A	450A, 500A, 600A, 630A
Capacidade de interrupção máxima (última) em curto circuito (Icu) expressa em kA	220/240	42	42	85	85
	400/415	25	36	65	65
	440	15	15	30	30
	550	8	8	15	15
	690	5	5	12	12
Capacidade de interrupção de curto circuito em serviço (Ics)	%Icu	Icu = 50% Icu			
Disparados de sobrecorrente	Térmico	Fixo			
	Magnético	Fixo			
Número de polos	-	3			
Frequência nominal	Hz	50 / 60			
Tensão nominal de utilização (Ue)	Vca	400 / 690			
Tensão nominal de isolamento (Ui)	Vca	800			
Tensão nominal suportável de impulso (Uimp)	Vca	8kV			
Dimensões	mm	150x92x68	165x107x86	257x150x107	271x182x112

- Destinados à proteção dos condutores de circuitos elétricos em instalações residenciais, comerciais e industriais.

- Aplicados como disjuntor geral em quadros de medição agrupada ou entradas de energia de grande porte, quadros de distribuição primários e secundários, além de painéis de equipamentos industriais.

- Desarme automático em caso de sobrecarga e curto-circuito.
Disparadores térmico e magnético fixos, calibrados em fábrica com equipamentos de alta tecnologia.

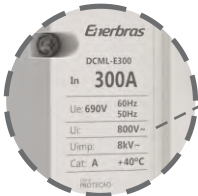
- Acompanha:
 - Quatro separadores de fase em borracha;
 - Parafusos, porcas e arruelas para instalação.

- Atende à norma ABNT NBR IEC 60947-2 Categoria A.

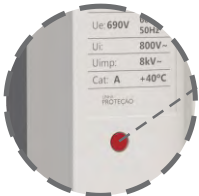
- Ligação direta a barramentos ou terminais para a cabos.

- Indicação ligado/desligado de acordo com requisitos da NR10.

Disjuntores em caixa moldada | Ferramentas e Utilidades



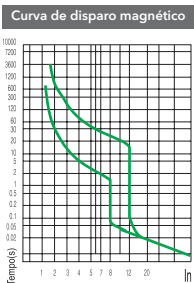
Dados técnicos gravados à laser.



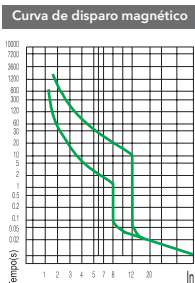
Botão para teste de operação.



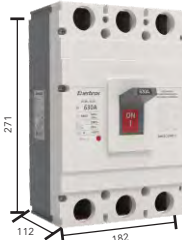
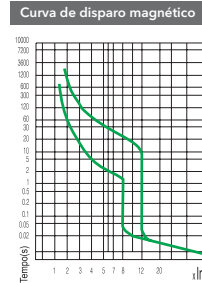
CAIXA 125 (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
100	DCML-E100
125	DCML-E125



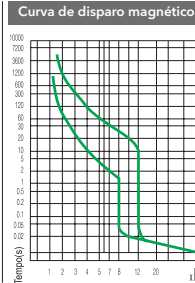
CAIXA 250 (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
150	DCML-E150
175	DCML-E175
200	DCML-E200
225	DCML-E225
250	DCML-E250



CAIXA 400 (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
300	DCML-E300
315	DCML-E315
350	DCML-E350
400	DCML-E400



CAIXA 630 (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
450	DCML-E450
500	DCML-E500
600	DCML-E600
630	DCML-E630



Dispositivos de **PROTEÇÃO**

IDR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL

Maior proteção contra efeitos nocivos dos choques elétricos (instalado em circuitos de área úmida).



O **Interruptor Diferencial Residual (IDR)** tem como função principal proteger as pessoas e animais contra efeito nocivo dos choques elétricos e o patrimônio contra incêndios originados de correntes de fuga na instalação elétrica.

O uso do IDR é exigido pela norma brasileira de instalações elétricas NBR 5410 para a proteção de circuitos elétricos de ambientes predominantemente frios e úmidos, tais como:

1. Circuitos de chuveiros, torneiras e aquecedores de passagem elétricos, além de pontos de alimentação elétrica para banheira de hidromassagem.
2. Circuitos que alimentam tomadas situadas em áreas externas a edificação.
3. Circuitos que alimentam tomadas situadas em áreas internas ou que possam vir a alimentar equipamentos na área externa.
4. Circuitos que sirvam a pontos de utilização situados em cozinhas, copas, lavanderias, áreas de serviço, garagens e demais dependências internas normalmente molhadas ou sujeitas a lavagens.

TIPO DE PRODUTO

IDR = Interruptor Diferencial Residual

CORRENTE DE SENSIBILIDADE

30 = 30 mA
300 = 300 mA

NÚMERO DE POLOS

2= bipolar
4 = tetrapolar

CORRENTE NOMINAL (A)

25, 40, 63, 80 ou 100

IDR

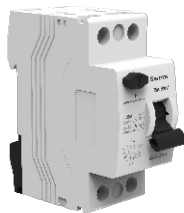
30

- E

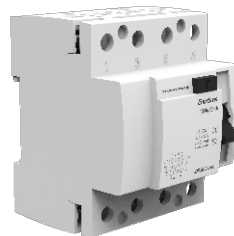
2

/

40



BIPOLAR (2P) (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE DE SENSIBILIDADE (mA)	
30mA	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
25	IDR30-E2/25
40	IDR30-E2/40
63	IDR30-E2/63
80	IDR30-E2/80



TETRAPOLAR (4P) (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE DE SENSIBILIDADE (mA)	
30mA	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
25	IDR30-E4/25
40	IDR30-E4/40
63	IDR30-E4/63
80	IDR30-E4/80
100	IDR30-E4/100



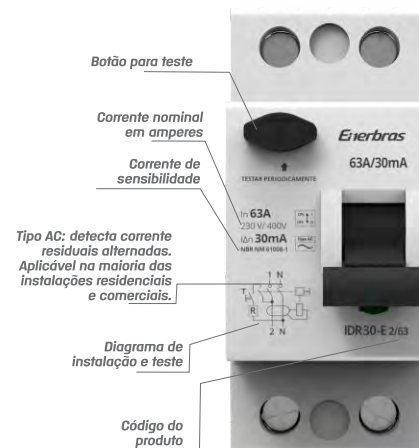
TETRAPOLAR (4P) (embalagem com 1 peça)	
CORRENTE DE SENSIBILIDADE (mA)	
300mA	
CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
63	IDR300-E4/63
80	IDR300-E4/80
100	IDR300-E4/100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS		ABNT NBR NM 61008-1
TIPO	AC	
TENSÕES NOMINAIS DE OPERAÇÃO UE	230 / 400 Vca	
FREQUÊNCIA	50 / 60 Hz	
TEMPERATURA AMBIENTE	-25 a 55 °C	
VIDA ELÉTRICA	6.000 manobras	
VIDA MECÂNICA	10.000 manobras	
GRAU DE PROTEÇÃO	Ip20	
CAPACIDADE DE CONEXÃO DE FIOS E CABOS	4 a 35 mm ²	
FENDA DOS PARAFUSOS	Mista: fenda simples e Philips	
TORQUE DE APERTO NOS TERMINAIS	3,0 Nm	
FIXAÇÃO	Encaixe rápido em trilho Din 35 mm	
POSIÇÃO DE MONTAGEM	Sem restrição	
POSIÇÃO DE ENTRADA DOS CONDUTORES	Convenciona-se a parte superior. Neutro no "polo N"	
RESISTÊNCIA AO FOGO	Auto extingüível	
PESO UNITÁRIO	Bipolar	0,235kg
	Tetrapolar	0,370kg
IMUNIDADE A SURTOS DE TENSÃO	Normal	

Dica para escolha do IDR:

Corrente nominal do IDR ≥ Corrente nominal do Disjuntor



DPS - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS

Maior proteção para aparelhos eletrônicos.



Os **Dispositivos de Proteção contra Surtos** ou DPS, tem por finalidade desviar para a malha de aterramento a corrente elétrica gerada pelas elevações bruscas de tensão (surtos de tensão) originados de descargas atmosféricas indiretas, chaveamento de circuitos ou operações de manobra nos transformadores da concessionária de energia elétrica local.

Os surtos de tensão são os principais causadores de danos a equipamentos eletrônicos instalados em ambientes residenciais, comerciais e industriais. Imprevisíveis, os surtos de tensão são fonte de constante prejuízo e transtornos, decorrentes da queima de componentes eletrônicos.

A UTILIZAÇÃO DO DPS É DETERMINADA PELA NORMA ABNT NBR 5419 PARA:

- Edificações alimentadas total ou parcialmente por rede aérea, as quais estejam sujeitas a mais de 25 dias de trovoadas por ano.
- Edificações que tenham instalação de sistema de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA (para-raios).

Além da obrigatoriedade normativa, outras razões para a instalação dos DPS são os de ordem financeira, pois os prejuízos gerados pelos danos aos equipamentos eletrônicos são muito superiores ao que se poderia gastar investindo em um eficaz sistema de proteção aplicando DPS na instalação elétrica.

DEFINIÇÕES

Tensão máxima em regime permanente (Uc): valor admissível de tensão eficaz que pode ser aplicado de modo contínuo nos bornes do DPS sem afetar a operação. Uc é uma característica do DPS, deve ser superior a tensão entre fase e terra (PE).

Nível de proteção (Up): valor da tensão residual transmitida aos equipamentos no momento da descarga.

Corrente máxima de descarga (Imáx): valor máximo de corrente de crista de descarga da forma de onda 8/20 µs suportado uma só vez pelo DPS. Os valores dos DPS Enerbras são 15, 20, 40, 65 e 80kA.

Corrente nominal de descarga (In): valor de crista da corrente de descarga de forma de onda 8/20 µs utilizado para designar um DPS. Utilizado para classificação dos DPS para o ensaio de Classe II.

Exemplo:

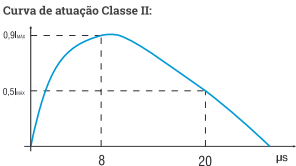
- 15 vezes In (sob a onda 8/20 µs normalizada).
- 1 vez a Imáx (sob a onda 8/20 µs normalizada).



TIPO DE PRODUTO
DPS = dispositivo de
proteção contra surto

CORRENTE MÁXIMA
DE DESCARGA EM kA

Códigos	Corrente máxima de descarga, onda 8/20µs Imáx (kA)	Corrente máxima de descarga, onda 8/20µs In (kA)	Nível de proteção UP	Capacidade de conexão dos bornes	Tensão máxima de operação contínua Uc	Classe de proteção		
DPS-E15	15	5	1,2kV	25mm ²	275V~	II		
DPS-E20	20	10						
DPS-E40	40	20	1,5kV					
DPS-E65	65	30	1,8kV	35mm ²				
DPS-E80	80	40	2,0kV					



Curva que representa a descarga aplicada ao DPS durante o procedimento de teste. É a forma da onda que mais se assemelha a uma descarga atmosférica indireta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



15kA - 65kA (caixa com 6 pçs)		
Imáx CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA	CÓDIGO	QUANTIDADE POR CAIXA
15 kA	DPS-E15	6
20 kA	DPS-E20	
40 kA	DPS-E40	
65 kA	DPS-E65	



80kA (caixa com 6 pçs)		
Imáx CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA	CÓDIGO	QUANTIDADE POR CAIXA
80 kA	DPS-E80	6

NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS		ABNT NBR IEC 61643-1
FREQUÊNCIA		50 / 60 Hz
NÚMERO DE PÓLOS		1
TEMPERATURA AMBIENTE		-5 a 40°C
GRAU DE PROTEÇÃO		IP20
FIXAÇÃO		Trilho DIN 35mm
POSIÇÃO DE MONTAGEM		De acordo com as gravações do produto
PESO UNITÁRIO	DPS-E15	0,100 kg
	DPS-E20	0,105 kg
	DPS-E40	0,115 kg
	DPS-E65	0,125 kg
	DPS-E80	0,187 kg

QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS

Organização e segurança em sua instalação.

Os **quadros de distribuição Enerbras** são utilizados para acondicionar disjuntores e demais dispositivos de proteção como IDR's e DPS's.

Indicados para o ambiente interno de novas instalações ou reformas. Comportam circuitos monofásicos, bifásicos ou trifásicos.

São equipados com trilhos padrão IEC/DIN, compatível com uma vasta gama de produtos. Produzidos em material isolante, protegem pessoas e animais de contatos diretos com partes potencialmente energizadas.

Características técnicas:

Matéria prima: termoplástico auto-extinguível de alta durabilidade.

Compatibilidade: compatível com todas as marcas de dispositivos de proteção padrão IEC/DIN do mercado.

Isolação: Classe II.

Grau de proteção: proteção contra sólidos e líquidos:
IP40 (com a porta fechada)
IP30 (com a porta aberta)
Proteção contra choques mecânicos: IK06

Características elétricas:

- Isolação Classe II conforme norma ABNT NBR IEC 60439-3
- Tensão de operação nominal: $U_n = 440V\sim$
- Tensão de isolamento nominal: $U_i = <500V\sim$

Normas técnicas aplicáveis:

- ABNT NBRIEC 60439-3: quadros de distribuição.
- ABNT NBR IEC 60529: graus de proteção.
- ABNT NBR IEC 60695-2-10: "650°C/30s" resistência ao fogo/calor
- EC 62262: proteção contra choques mecânicos



Versões:

- Embutir
- Sobrepor

Trilho para fixação dos dispositivos:

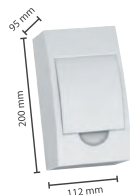
- Acompanha: trilho padrão DIN, metálico / 35mm.

Cor:

- Caixa: branca
- Porta: branca, abertura 110°

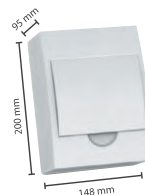
Garantia:

Garantia legal: 90 dias
Garantia contratual: 09 meses
Garantia total: 1 ano



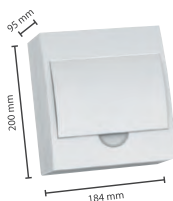
SOBREPOR - 4 POLOS

QD-EB4/S
1 fila até 4 polos DIN
06 und. por caixa.



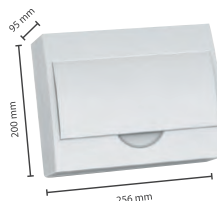
SOBREPOR - 6 POLOS

QD-EB6/S
1 fila até 6 polos DIN
06 und. por caixa.



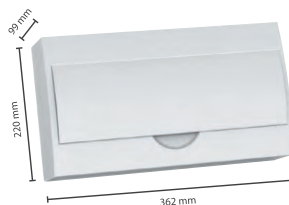
SOBREPOR - 8 POLOS

QD-EB8/S
1 fila até 8 polos DIN
06 und. por caixa.



SOBREPOR - 12 POLOS

QD-EB12/S
1 fila até 12 polos DIN
05 und. por caixa.



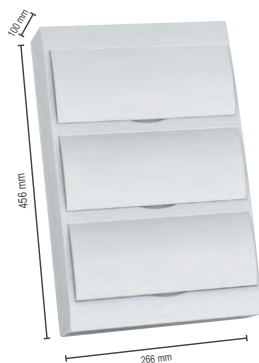
SOBREPOR - 18 POLOS

QD-EB18/S
1 fila até 18 polos DIN
02 und. por caixa.



SOBREPOR - 24 POLOS

QD-EB24/S
2 filas até 24 polos DIN
(12 polos por fila)
02 und. por caixa.

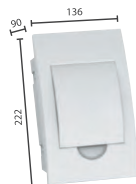


SOBREPOR - 36 POLOS

QD-EB36/S
3 filas até 36 polos DIN
(12 polos por fila)
02 und. por caixa.

A solução estratégica para projetos modulares.

Com alta resistência e encaixes precisos, o quadro de sobrepor permite a expansão da sua rede elétrica de forma organizada, segura e totalmente adaptável a qualquer superfície.

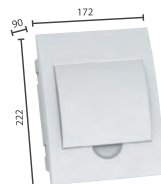


Dimensões da base: 112x198x56mm

EMBTIR - 4 POLOS

QD-EB4

1 fila até 4 polos DIN
06 und. por caixa.

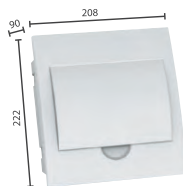


Dimensões da base: 150x198x56mm

EMBTIR - 6 POLOS

QD-EB6

1 fila até 6 polos DIN
06 und. por caixa.

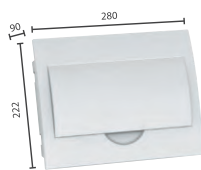


Dimensões da base: 184x198x56mm

EMBTIR - 8 POLOS

QD-EB8

1 fila até 8 polos DIN
06 und. por caixa.



Dimensões da base: 255x198x56mm

EMBTIR - 12 POLOS

QD-EB12

1 fila até 12 polos DIN
05 und. por caixa.

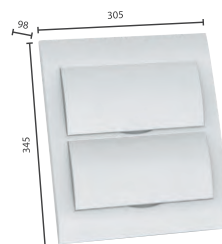


Dimensões da base: 366x222x66mm

EMBTIR - 18 POLOS

QD-EB18

1 fila até 18 polos DIN
02 und. por caixa.

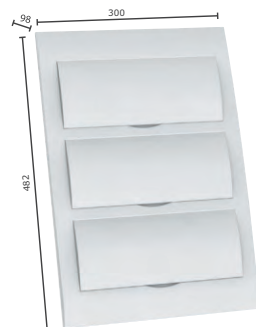


Dimensões da base: 257x315x74mm

EMBTIR - 24 POLOS

QD-EB24

2 filas até 24 polos DIN
(12 polos por fila)
02 und. por caixa.



Dimensões da base: 256x440x70mm

EMBTIR - 36 POLOS

QD-EB36

3 filas até 36 polos DIN
(12 polos por fila)
02 und. por caixa.

**Proteção elétrica integrada
e sem relevos.**

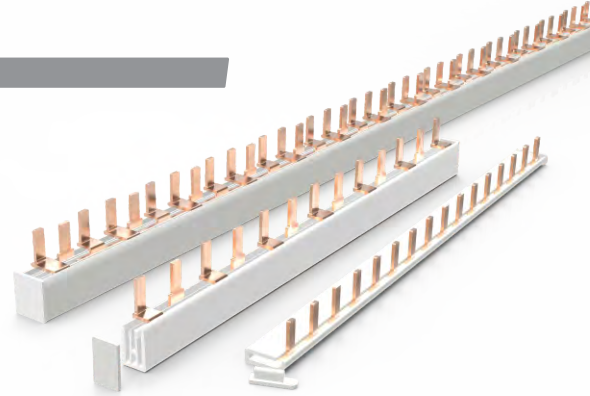
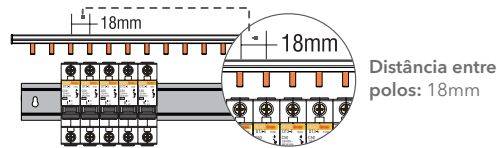
Ideal para áreas de passagem,
o quadro de embutir oferece
segurança máxima e um
acabamento nivelado que
preserva a área útil
do seu ambiente.

BARRAMENTOS

Para disjuntores de 18mm de largura.

Tem como função distribuir as fases para entrada dos disjuntores, IDR e DPS.

CÓDIGO	Nº DE FASES	Nº DE POLOS ATÉ 63A	COMPRIMENTO	PEÇAS POR EMBALAGEM
BP63-E1/21	MONOFÁSICO	12	21 cm	5
BP63-E2/21	BIFÁSICO			
BP63-E3/21	TRIFÁSICO			
BP63-E1/21P	MONOFÁSICO	12	21 cm	1
BP63-E2/21P	BIFÁSICO			
BP63-E3/21P	TRIFÁSICO			
BP63-E1/100	MONOFÁSICO	56	100 cm	1
BP63-E2/100	BIFÁSICO			
BP63-E3/100	TRIFÁSICO	54		



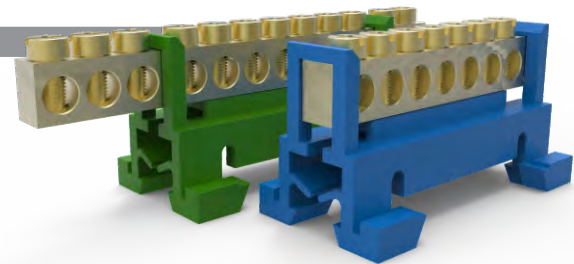
- Composição:**
- Partes condutoras em cobre.
 - Partes isolantes em termoplástico autoextinguível.

Ui	500V~
Un	400V~
In	63A

BORNEIRAS

As borneiras com suporte da Enerbras são aplicadas como barramento de neutro e terra (PE) no interior de quadros de distribuição.

- Tem como função derivar condutores neutro e terra (PE) para os circuitos terminais.
- Garantem uma instalação de melhor estética e layout, otimizando o espaço interno disponível dos quadros de distribuição.
- Disponíveis nas cores verde (para PE) e azul (para neutro), em versões de 7 e 12 furos.
- Permitem a ligação de condutores de até 16mm².
- Podem ser instaladas em todos os modelos de quadros de distribuição com barramento DIN do mercado.



Tensão Nominal (Un): 400V~

Cabos aplicáveis:

- Min.: 1,5mm²
- Máx.: 16mm²

Composição:

- Partes condutoras em liga de cobre.
- Parafusos de fixação dos condutores em aço.
- Suporte em termoplástico autoextinguível.

CÓDIGO	CORES	Nº DE FUROS	PEÇAS POR CAIXA
SBTN-E7N	AZUL	7	10
SBTN-E7T	VERDE		
SBTN-E12N	AZUL	12	
SBTN-E12T	VERDE		

EMBALAGEM INDIVIDUAL			
CÓDIGO	CORES	N° DE FUROS	PEÇAS POR CAIXA
SBTN-E7N/P	AZUL	7	10
SBTN-E7T/P	VERDE		
SBTN-E12N/P	AZUL	12	
SBTN-E12T/P	VERDE		

CONECTOR PINO

Alimentação do barramento tipo pente na entrada do disjuntor ou derivação dos cabos de entrada.

Utilizar para derivar a fase de entrada do disjuntor, IDR ou DPS.



CONECTOR CURTO PINO 25mm²

CCP-E25

10 pçs - caixa.

CCP-E25/P

Embalagem individual

- Tensão nominal (Un): 400V~
- Tensão de isolamento (Ui): 500V~
- Condutor máximo: 25mm²
- Comprimento do pino: 14mm



CONECTOR CURTO PINO 50mm²

CCP-E50

05 pçs - caixa.

CCP-E50/P

Embalagem individual

- Tensão nominal (Un): 400V~
- Tensão de isolamento (Ui): 500V~
- Condutor máximo: 50mm²
- Comprimento do pino: 14mm



CONECTOR CURTO PINO SAÍDA LATERAL 25mm²

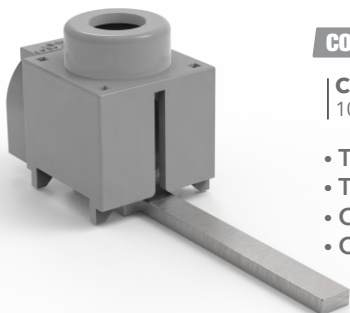
CCPL-E25

10 pçs - caixa.

CCPL-E25/P

Embalagem individual

- Tensão nominal (Un): 400V~
- Tensão de isolamento (Ui): 500V~
- Condutor máximo: 25mm²
- Comprimento do pino: 12,5mm



CONECTOR LONGO PINO 25mm²

CLP-E25

10 pçs - caixa.

CLP-E25/P

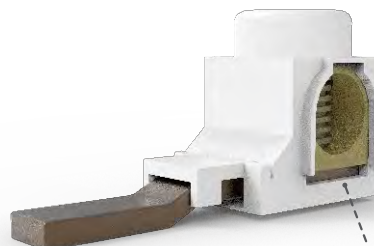
Embalagem individual

- Tensão nominal (Un): 400V~
- Tensão de isolamento (Ui): 500V~
- Condutor máximo: 25mm²
- Comprimento do pino: 24mm



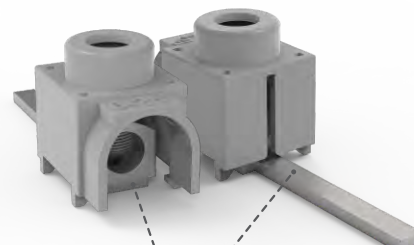
Borne em latão
com revestimento
em estanho.

Ponta em cobre
com revestimento
em estanho.



Ponta em cobre
com revestimento
em estanho.

Borne em latão
com revestimento
em estanho.



Borne em latão
com revestimento
em estanho.

Ponta em cobre
com revestimento
em estanho.

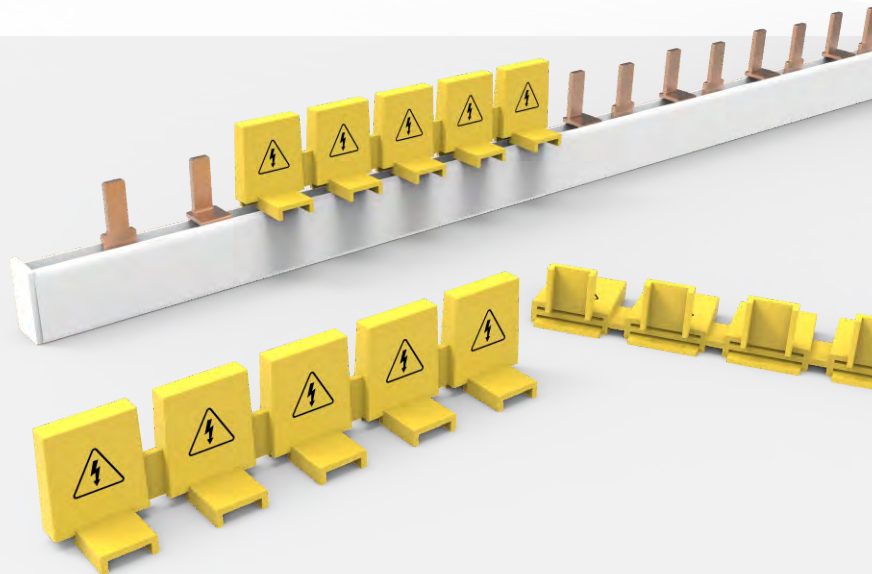
ISOLADOR DE PINO RESERVA

- Tensão nominal (U_n): 400V-
- Tensão de isolamento (U_i): 500V-
- Barra com 5 isoladores.
- Compatível com todos os barramentos tipo pente para disjuntores de 18mm de largura do mercado.
- Serve para isolar pino do barramento tipo pente que não esta sendo utilizado e garantir proteção contra contato direto.



IPR-E5
10 pçs - caixa.

Projetado para oferecer **segurança e confiabilidade** em quadros de distribuição, garantindo excelente isolamento elétrico e alta resistência mecânica.







Climatização

CLIMATIZADOR DE AR

Para os dias quentes ou secos, o **Climatizador Enerbras** é a melhor opção para refrescar seu ambiente. Ele oferece funções essenciais para o seu conforto: filtrar, umidificar, ventilar e refrigerar o ar, garantindo bem-estar para você e sua família.

Com a tecnologia **4 em 1** e a função oscilante, o aparelho distribui o ar fresco de maneira uniforme por todo o espaço.

O timer programável de até 12 horas permite que você ajuste o funcionamento de acordo com a sua rotina, trazendo mais praticidade para o seu dia a dia.

Disponível na cor:

☐ Branco

☒ Preto



**Acompanha:
garrafas de gel**





Filtro
colmeia



3 níveis de
velocidade



Multifunção:
ventila, umidifica,
refrigera e filtra



Controle
remoto



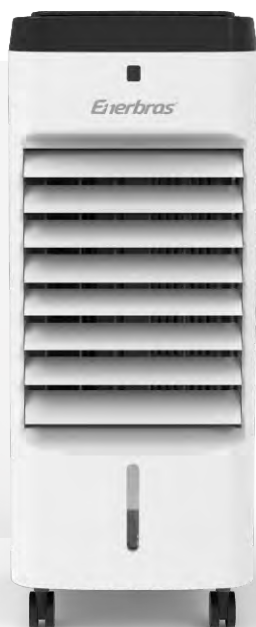
Capacidade do
reservatório **4L**



Timer de
12 horas



Indicador do
nível de água
do reservatório



**CLIMATIZADOR DE AR
DIGITAL 4L - BRANCO**

127V~

CÓD.: **CLI001-E**

220V~

CÓD.: **CLI002-E**

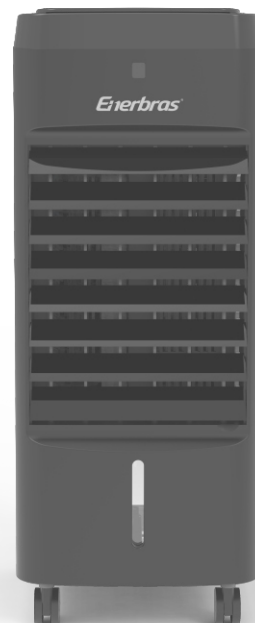
**CLIMATIZADOR DE AR
DIGITAL 4L - PRETO**

127V~

CÓD.: **CLI001-EP**

220V~

CÓD.: **CLI002-EP**



Anotações

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Anotações

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Anotações

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

E.griff

ONDE A
ELEGÂNCIA
ENCONTRA O
DESEMPENHO
MÁXIMO.

Enerbras®





Enerbras[®]



enerbras.com.br



/enerbras_br



/enerbras

SAC 0800 645 3052 | sac@enerbras.com.br

Rua Agostinho Mocelin, 81 | Campo Largo/PR - CEP 83606-310 | Fone (41) 2111.3000