



CATÁLOGO 2025

Rev.01

DÁ UM BANHO DÁ UM SHOW





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 quase 30 anos de solidez e comprometimento com a sociedade.

Missão

Atingir a plena satisfação dos clientes e consumidores, através da comercialização de seus produtos, buscando soluções e inovações com sustentabilidade e compromisso social com seus colaboradores e com a comunidade.

Visão

Ser uma empresa sustentável e competitiva nos mercados em que atua, bem como referência em qualidade de produtos e serviços oferecidos aos clientes e consumidores.

Valores

Ética e Profissionalismo. Assegurar um tratamento justo para todos, objetivando solidificar uma reputação baseada na confiança e transparência em suas relações.





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, Dubai, Sistema Neo Sottile e módulos pretos 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, Sistema Beleze e Linha E-Black.

2024

Lançamentos: Linha para móveis.

2025

Lançamentos: Chuveiro E-griff e Linha de Climatizadores.

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 MARKETING
STRATEGY MATCON

CASE DE MARKETING

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	62
Doha	72
Beleze	82
Neo Sotille	94
Linha para Móveis	106
Reale	110
Lumino	118
Artis	126
Linha E	138
Standard	146
Telefonia	148
Construção	150
Connect	154

Canaletas



Canaletas Comerciais	162
Canaletas Industriais	170

Ferramentas e Utilidades



Sensores	182
Medição	187
Timer	190
Comunicação	192
Fitas	193
Abraçadeiras	196

Proteção Elétrica



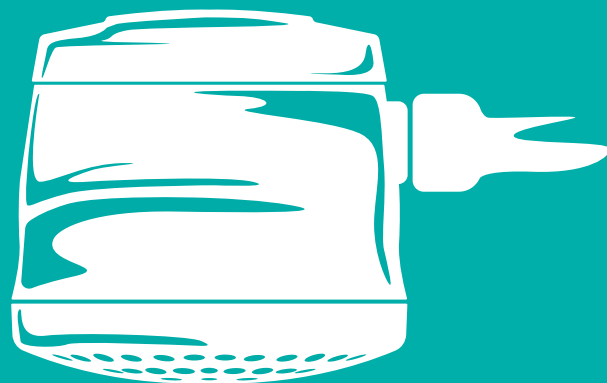
Disjuntores Termomagnéticos	200
Disjuntores em Caixa Moldada	202
IDR - Interruptor Diferencial Residual	204
DPS - Dispositivo de Proteção Contra Surtos	206
Quadros de Distribuição e Acessórios	208

Climatização



Climatizador	216
--------------	-----





*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.

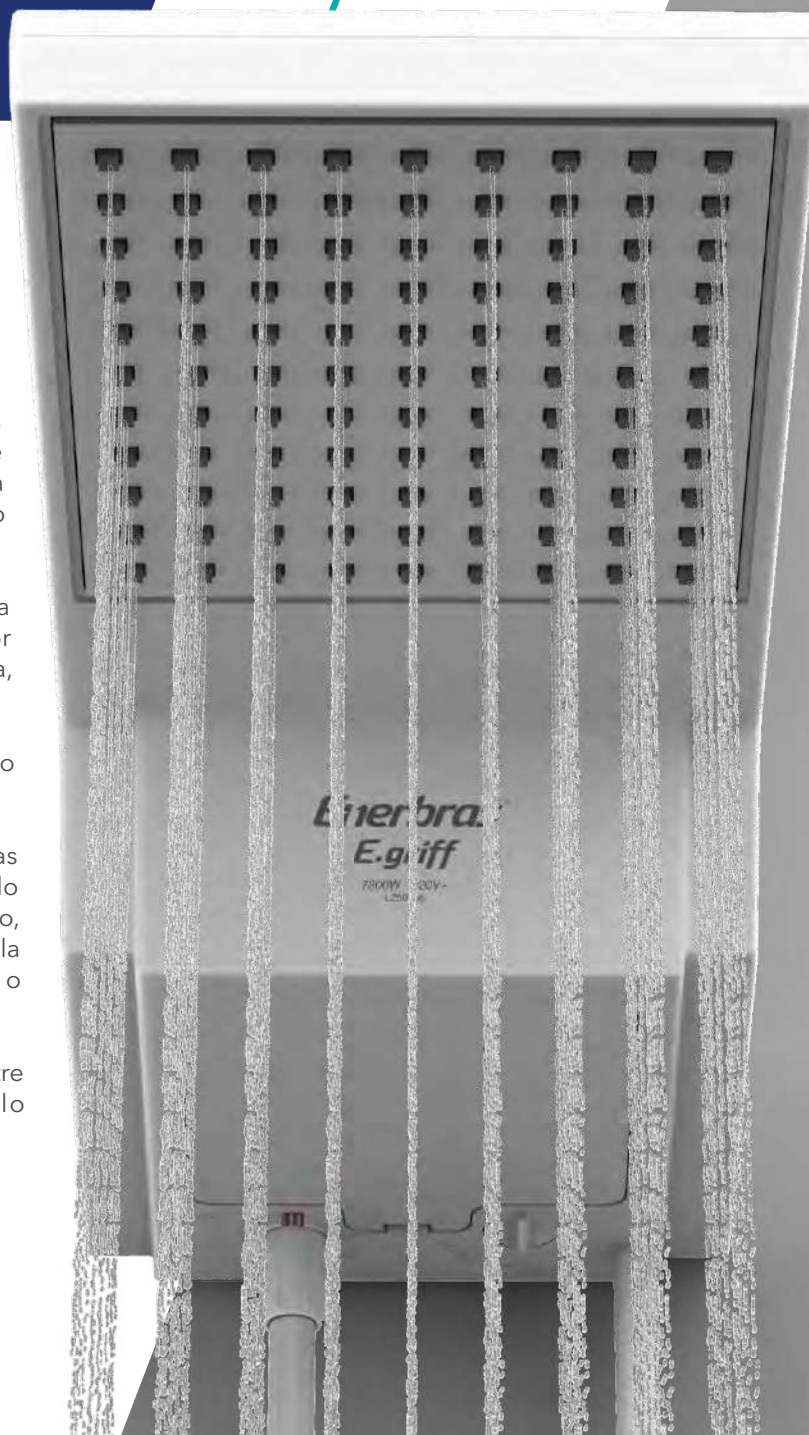
A instalação é extremamente prática, graças ao sistema de engate rápido, que torna todo o processo ágil e descomplicado. Além disso, a troca de resistência é facilitada, pois ela conta com um suporte que torna o procedimento ainda mais simples.

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

Disponível nas cores:

☐ Branco

☒ Preto





AMPLA ÁREA
DE BANHO



ACIONAMENTO
COM BAIXA
PRESSÃO



AJUSTE
ELETRÔNICO
DE TEMPERATURA



NIVELADOR
DE ÂNGULO



ENGATE
RÁPIDO



SISTEMA
LIMPA FÁCIL



COMPATÍVEL COM
AQUECIMENTO
SOLAR DE ÁGUA



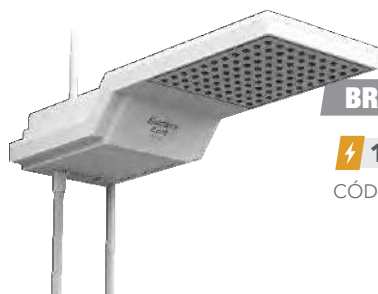
RESISTÊNCIA
MONTADA
EM SUPORTE



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPÁTIVEL
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.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

 **127V/5500W**

CÓD.: **RES029-E**

 **220V/7800W**

CÓD.: **RES030-E**

 **220V/6800W**

CÓD.: **RES031-E**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Embalagem coletiva com **05 unidades.**

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





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.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

 **127V/5500W**
CÓD.: **3701-127**

 **220V/7500W**
CÓD.: **3702-220**

 **220V/6800W**
CÓD.: **3703-220**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho Plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

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





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.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

 **127V/5500W**
CÓD.: **3801-127**

 **220V/7500W**
CÓD.: **3802-220**

 **220V/6800W**
CÓD.: **3803-220**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho Plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

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
PERFEITA**
* NÃO UTILIZA
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



**COMPÁTIVEL
COM "IDR"**



BRANCA

 **127V/5500W**

CÓD.: **3301-E/UP**

 **220V/7500W**

CÓD.: **3302-E/UP**

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

 **127V/5500W**

CÓD.: **3301-127UP**

 **220V/7500W**

CÓD.: **3302-220UP**

Embalagem coletiva com **10 unidades.**



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. 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.

E-Soft 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
PERFEITA**
* NÃO UTILIZA
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**

**1
ano**

**GARANTIA
DE 1 ANO**
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



**COMPÁTIVEL
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.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

 **127V/5500W**

CÓD.: **RES009-E**

 **220V/7500W**

CÓD.: **RES010-E**

 **220V/6800W**

CÓD.: **RES026-E**

Embalagem coletiva com **10 unidades.**



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 4 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



Branco e Azul



Branco e Violeta





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



BRANCO E AZUL

⚡ 127V/4500W

CÓD.: 3403-E/A6

⚡ 220V/4500W

CÓD.: 3404-E/A6

⚡ 127V/5500W

CÓD.: 3401-E/A6

⚡ 220V/6800W

CÓD.: 3402-E/A6



BRANCO E VIOLETA

⚡ 127V/4500W

CÓD.: 3403-E/V6

⚡ 220V/4500W

CÓD.: 3404-E/V6

⚡ 127V/5500W

CÓD.: 3401-E/V6

⚡ 220V/6800W

CÓD.: 3402-E/V6

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

⚡ 127V/4500W

CÓD.: 3403-127

⚡ 220V/4500W

CÓD.: 3404-220

⚡ 127V/5500W

CÓD.: 3401-127

⚡ 220V/6800W

CÓD.: 3402-220

Embalagem coletiva com **10 unidades.**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Chuveiro **Ener.** **duchaUP⁴**



SEGURANÇA



PRATICIDADE



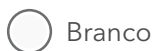
ECONOMIA

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, 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



Branco e Prata



Preto



Branco e Azul Escuro





**VEDAÇÃO
PERFEITA**
* NÃO UTILIZA
ANEL DE BORRACHA



**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/5500W

CÓD.: 3201-E/B5

220V/6800W

CÓD.: 3202-E/B5



PRETA

127V/5500W

CÓD.: 3201-E/P5

220V/6800W

CÓD.: 3202-E/P5



BRANCO E AZUL ESCURO

127V/5500W

CÓD.: 3201-E/A5

220V/6800W

CÓD.: 3202-E/A5



BRANCO E PRATA

127V/5500W

CÓD.: 3201-E/PR5

220V/6800W

CÓD.: 3202-E/PR5

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

127V/5500W

CÓD.: 3201-127

220V/6800W

CÓD.: 3202-220



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho Plus
- Suporte
- Mangueira 1,80m

Embalagem coletiva com **10 unidades.**

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
-  Branco e Coral
-  Preto
-  Branco e Lima
-  Branco e Verde





VEDAÇÃO
PERFEITA
* NÃO UTILIZA
ANEL DE BORRACHA



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/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



BRANCA E CORAL

127V/3200W CÓD.: 3105-E/CO5	220V/3200W CÓD.: 3106-E/CO5
127V/4500W CÓD.: 3103-E/CO5	220V/4500W CÓD.: 3104-E/CO5
127V/5500W CÓD.: 3101-E/CO5	220V/5500W CÓD.: 3102-E/CO5



BRANCA E VERDE

127V/3200W CÓD.: 3105-E/VD5	220V/3200W CÓD.: 3106-E/VD5
127V/4500W CÓD.: 3103-E/VD5	220V/4500W CÓD.: 3104-E/VD5
127V/5500W CÓD.: 3101-E/VD5	220V/5500W CÓD.: 3102-E/VD5



BRANCA E LIMA

127V/3200W CÓD.: 3105-E/LI5	220V/3200W CÓD.: 3106-E/LI5
127V/4500W CÓD.: 3103-E/LI5	220V/4500W CÓD.: 3104-E/LI5
127V/5500W CÓD.: 3101-E/LI5	220V/5500W CÓD.: 3102-E/LI5

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

127V/3200W CÓD.: 3105-127	220V/3200W CÓD.: 3106-220
127V/4500W CÓD.: 3103-127	220V/4500W CÓD.: 3104-220
127V/5500W CÓD.: 3101-127	220V/5500W CÓD.: 3102-220

Embalagem coletiva com **15 unidades.**



INCLUSO NA EMBALAGEM

- Chuveirinho Plus
- 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



COMPÁTIVEL
COM "IDR"



BRANCA

⚡ 127V/4800W

CÓD.: 3505-E

⚡ 220V/5500W

CÓD.: 3506-E



PRETA

⚡ 127V/4800W

CÓD.: 3505-EP

⚡ 220V/5500W

CÓD.: 3506-EP



BRANCA E CROMADO

⚡ 127V/4800W

CÓD.: 3505-ECR

⚡ 220V/5500W

CÓD.: 3506-ECR



PRETA E CROMADO

⚡ 127V/4800W

CÓD.: 3505-EPCR

⚡ 220V/5500W

CÓD.: 3506-EPCR

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

⚡ 127V/4800W

CÓD.: 3501-127N

⚡ 220V/5500W

CÓD.: 3502-220N



EMBALAGEM

Embalagem coletiva com **05 unidades.**

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



GARANTIA
DE 1 ANO
*90 DIAS PARA
RESISTÊNCIAS



COMPÁTIVEL
COM "IDR"



BRANCA

127V/4800W

CÓD.: 3507-E

220V/5500W

CÓD.: 3508-E



PRETA

127V/4800W

CÓD.: 3507-EP

220V/5500W

CÓD.: 3508-EP



BRANCA/ CROMADO

127V/4800W

CÓD.: 3507-ECR

220V/5500W

CÓD.: 3508-ECR



PRETA/ CROMADO

127V/4800W

CÓD.: 3507-EPCR

220V/5500W

CÓD.: 3508-EPCR

Embalagem coletiva com **06 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

127V/4800W

CÓD.: 3501-127N

220V/5500W

CÓD.: 3502-220N



EMBALAGEM

Embalagem coletiva com **05 unidades.**

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 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





BRANCA

 **127V/4800W**  **220V/5500W**
CÓD.: **3501-EN** CÓD.: **3502-EN**



PRETA

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



BRANCA/ CROMADO

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



PRETA/ CROMADO

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

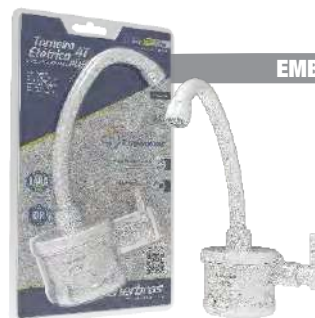
Embalagem coletiva com **05 unidades.**



RESISTÊNCIA DE REPOSIÇÃO

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

Embalagem coletiva com **05 unidades.**



EMBALAGEM

KIT'S DE DUCHAS

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



BRANCA

127V/4500W	220V/4500W
CÓD.: K3403-E/B4	CÓD.: K3404-E/B4
127V/5500W	220V/6800W
CÓD.: K3401-E/B4	CÓD.: K3402-E/B4



PRETA

127V/4500W	220V/4500W
CÓD.: K3403-E/P4	CÓD.: K3404-E/P4
127V/5500W	220V/6800W
CÓD.: K3401-E/P4	CÓD.: K3402-E/P4



AZUL

127V/4500W	220V/4500W
CÓD.: K3403-E/A4	CÓD.: K3404-E/A4
127V/5500W	220V/6800W
CÓD.: K3401-E/A4	CÓD.: K3402-E/A4



VIOLETA

127V/5500W	220V/4500W
CÓD.: K3403-E/V4	CÓD.: K3404-E/V4
127V/5500W	220V/6800W
CÓD.: K3401-E/V4	CÓD.: K3402-E/V4

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.



CHUVEIRINHO

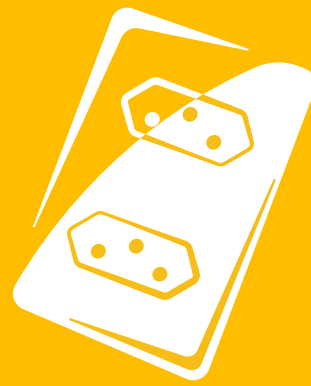
- Chuveirinho
- Suporte
- Mangueira 1,80m
- Parafuso

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

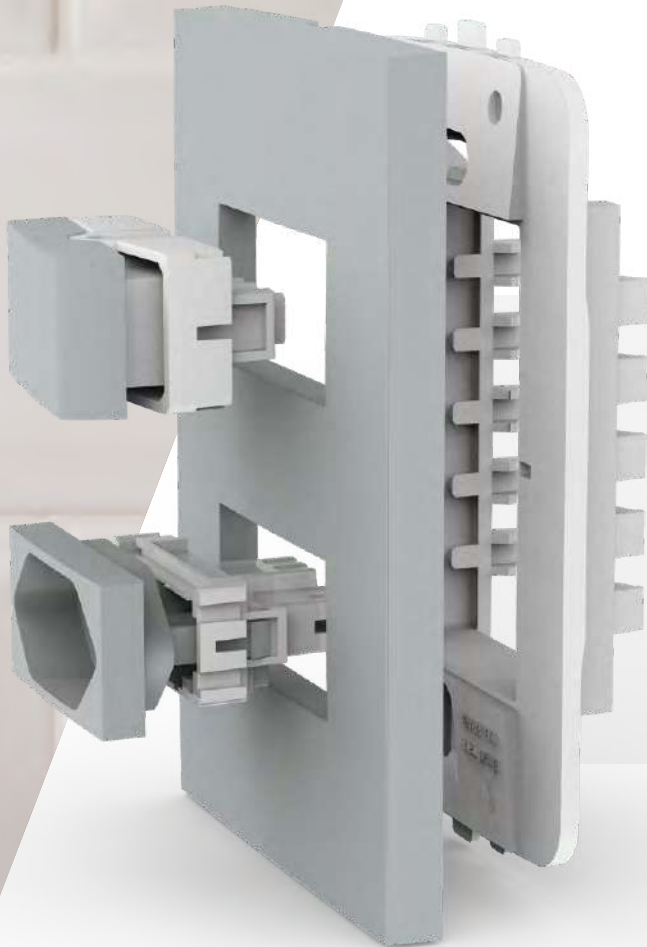


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



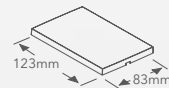
Características Técnicas:

- 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.

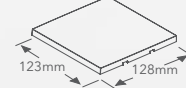


Dimensões do produto:

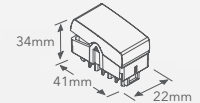
Placa 2x4"



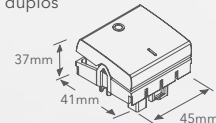
Placa 4x4"



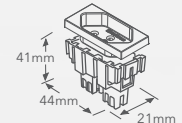
Interruptor
1 tecla



Interruptores
duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MG
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MG
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM/MG
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5437-E/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5438-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5425-E/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MG
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
5407-ESP/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 - 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MG
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI GRIS MATTE



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5410-EN/MG
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5429-EN/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5427-EN/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5497-EN/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5480-EN/MG
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MG
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MG
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MG
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MG
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

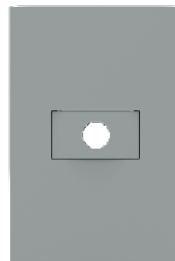
5448-E/MG
03 pçs - caixa.

LINHA DUBAI GRIS MATTE



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MG
10 pçs - caixa.



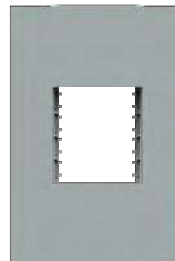
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

5411-E2/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MG
10 pçs - caixa.



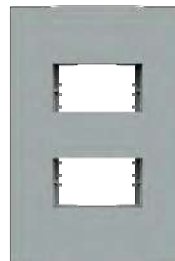
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MG
10 pçs - caixa.



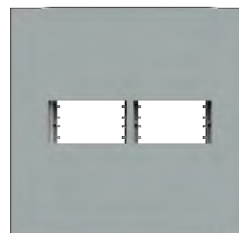
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

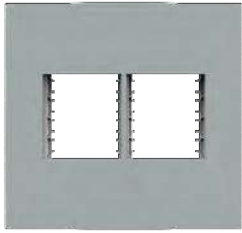
5412-E1/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

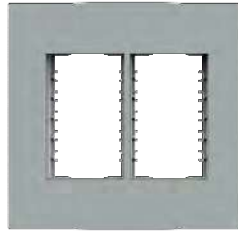
5412-E4/MG
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI GRIS MATTE



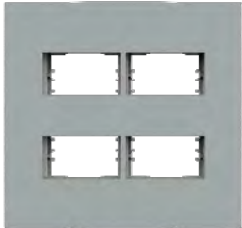
PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E5/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E6/MG
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MG
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR

10A 250V~



SIMPLES
5306-ES/MG
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM/MG
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MG
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MG
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5306-EC/MG
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MG
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MG
10 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MG
10 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MG
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5310-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MG
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.

TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A



5380-EN/MG
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-5E



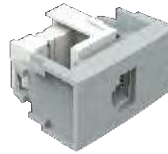
5345-E/MG
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI GRIS MATTE



TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MG
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MG
10 pçs - caixa.



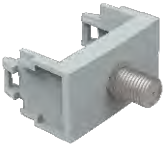
PORTA KEYSTONE

5303-E/MG
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MG
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MG
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MG
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5301-E/MG
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MG
20 pçs - caixa.

CONJUNTOS



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MC
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MC
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM/MC
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5437-E/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5438-ES/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5425-E/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MC
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
5407-ESP/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 - 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MC
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI CHOCO MATTE

LINHA DUBAI CHOCO MATTE



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5410-EN/MC
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5429-EN/MC
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5427-EN/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5497-EN/MC
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5480-EN/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MC
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MC
10 pçs - caixa.



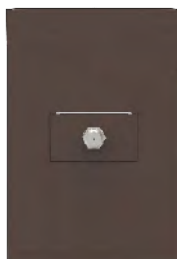
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MC
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MC
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5448-E/MC
03 pçs - caixa.

LINHA DUBAI CHOCO MATTE

PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MC
10 pçs - caixa.

SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

5411-E2/MC
10 pçs - caixa.

PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MC
10 pçs - caixa.

PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MC
10 pçs - caixa.

PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MC
10 pçs - caixa.

PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MC
10 pçs - caixa.

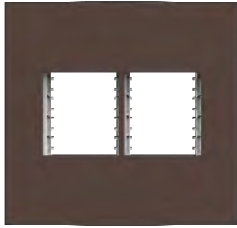
PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

5412-E1/MC
10 pçs - caixa.

PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

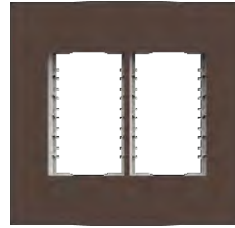
5412-E4/MC
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI CHOCO MATTE



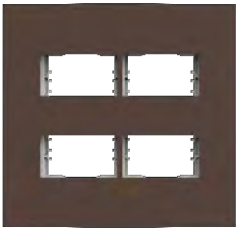
PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E5/MC
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E6/MC
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MC
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR

10A 250V~



SIMPLES
5306-ES/MC
20 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MC
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM/MC
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5306-EC/MC
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MC
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MC
10 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MC
10 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MC
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5310-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MC
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.

TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A



5380-EN/MC
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-5E

5345-E/MC
10 pçs - caixa.



LINHA DUBAI CHOCO MATTE



TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MC
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MC
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

5303-E/MC
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MC
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MC
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MC
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5301-E/MC
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MC
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MV
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MV
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM/MV
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5437-E/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5438-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5425-E/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MV
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
5407-ESP/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 - 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MV
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI VOLCANO MATTE



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5410-EN/MV
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5429-EN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5427-EN/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5497-EN/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5480-EN/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MV
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MV
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MV
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5448-E/MV
03 pçs - caixa.

LINHA DUBAI VOLCANO MATTE



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MV
10 pçs - caixa.



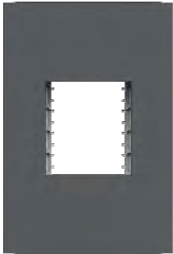
SAÍDA DE FIO FURO Ø ½" + SUPORTE

5411-E2/MV
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MV
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MV
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MV
10 pçs - caixa.



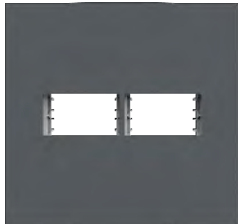
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MV
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

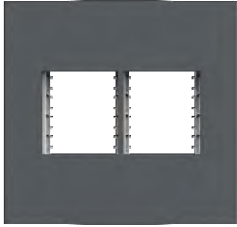
5412-E1/MV
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

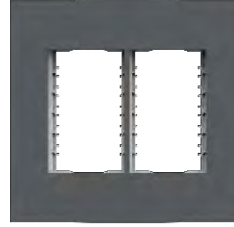
5412-E4/MV
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI VOLCANO MATTE



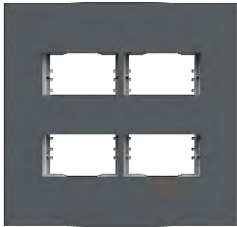
**PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS
+ SUPORTE**

5412-E5/MV
10 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

5412-E6/MV
10 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

5412-E15/MV
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR

10A 250V~



SIMPLES
5306-ES/MV
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM/MV
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MV
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MV
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5306-EC/MV
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MV
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MV
10 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MV
10 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MV
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5310-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MV
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.

TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A



5380-EN/MV
05 pçs - caixa.

TOMADA RJ-45 / CAT-5E



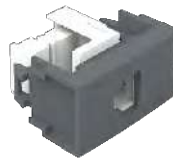
5345-E/MV
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI VOLCANO MATTE



TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MV
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MV
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

5303-E/MV
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MV
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MV
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MV
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5301-E/MV
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MV
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5406-ES/MB
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/MB
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM/MB
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5437-E/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
5438-ES/MB
10 pçs - caixa.

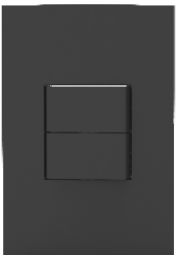
PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5425-E/MB
10 pçs - caixa.



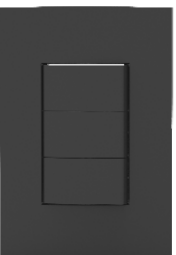
INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5407-ES/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/MB
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
5407-ESP/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 - 10A 250V~

SIMPLES
5409-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5499-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/MB
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
5428-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5498-ESN/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/MB
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI BLACK MATTE



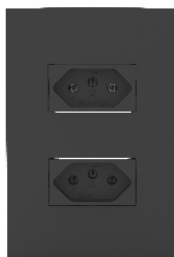
TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5410-EN/MB
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5429-EN/MB
10 pçs - caixa.



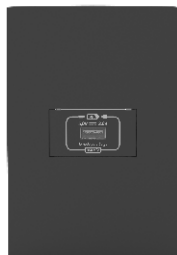
TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5427-EN/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

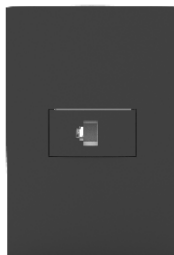
5497-EN/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5480-EN/MB
05 pçs - caixa.



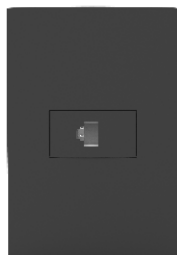
TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

5445-E/MB
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

5445-E/C6/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5446-E/MB
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5460-E/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5475-E/MB
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

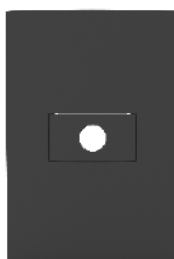
5448-E/MB
03 pçs - caixa.

LINHA DUBAI BLACK MATTE



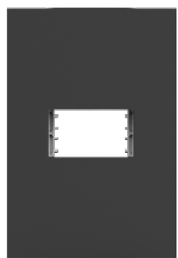
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

5411-E1/MB
10 pçs - caixa.



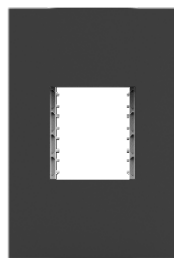
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

5411-E2/MB
10 pçs - caixa.



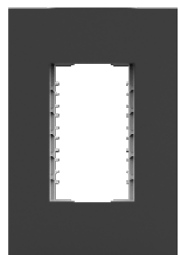
PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

5411-E4/MB
10 pçs - caixa.



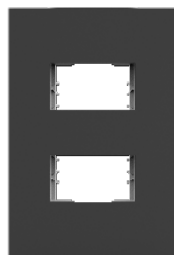
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E5/MB
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

5411-E6/MB
10 pçs - caixa.



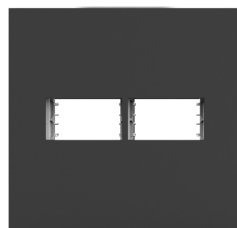
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5411-E7/MB
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

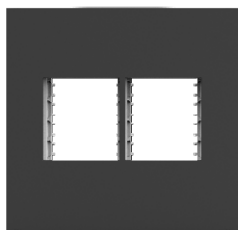
5412-E1/MB
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

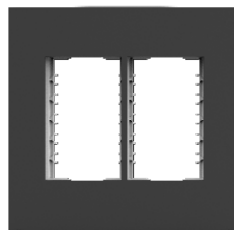
5412-E4/MB
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI BLACK MATTE



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E5/MB
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

5412-E6/MB
10 pçs - caixa.

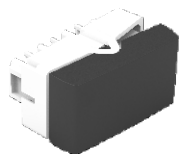


PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

5412-E15/MB
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR

10A 250V~



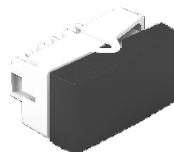
SIMPLES
5306-ES/MB
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM/MB
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/MB
10 pçs - caixa.

PARALELO
5306-EP/MB
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5306-EC/MB
10 pçs - caixa.



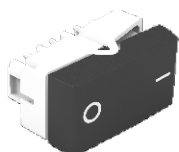
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5337-E/MB
10 pçs - caixa.

INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~



SIMPLES
5338-ES/MB
10 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

5325-E/MB
10 pçs - caixa.

TOMADA 10A

10A 250V~



5310-EN/MB
20 pçs - caixa.

VERMELHA

5310-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

5329-EN/MB
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.

TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A



5380-EN/MB
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

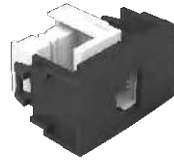
5345-E/MB
10 pçs - caixa.

LINHA DUBAI BLACK MATTE



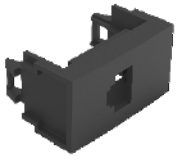
TOMADA RJ-45 / CAT-6

5345-E/C6/MB
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5346-E/MB
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

5303-E/MB
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5360-E/MB
05 pçs - caixa.



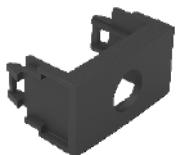
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5375-E/MB
10 pçs - caixa.



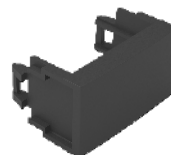
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5348-E/MB
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5301-E/MB
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5300-E/MB
20 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

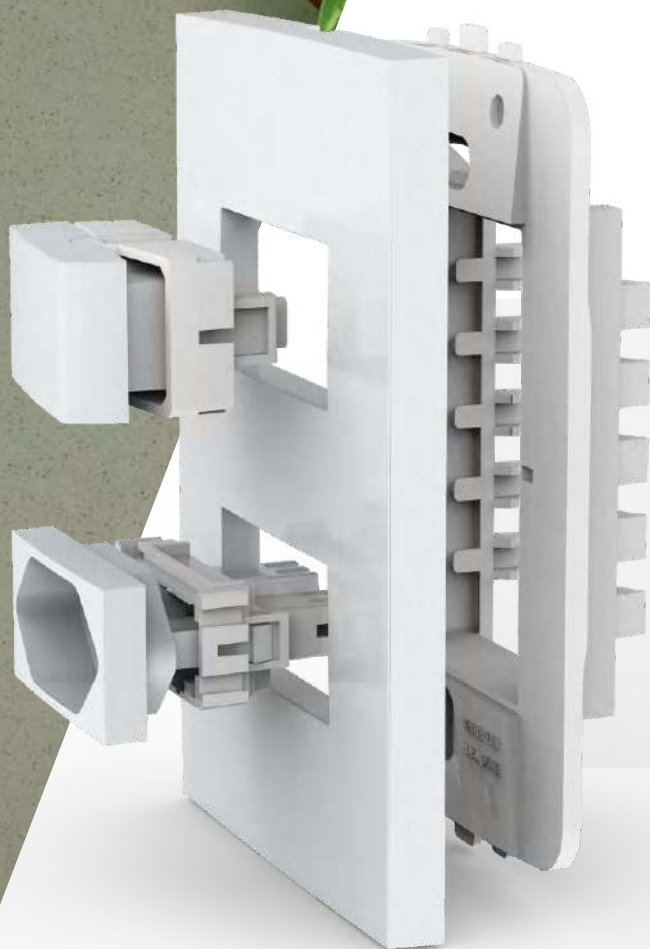


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



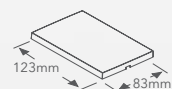
Características Técnicas:

- 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.

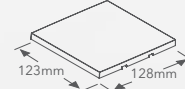


Dimensões do produto:

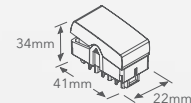
Placa 2x4"



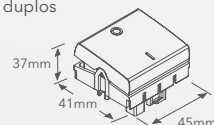
Placa 4x4"



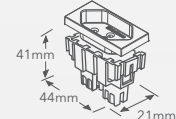
Interruptor
1 tecla



Interruptores
duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5406-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES
5406-ES/P
20 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5406-EP/P
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5406-EC/P
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5406-EM/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

5437-E
10 pçs - caixa.

5437-E/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5438-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5438-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
5438-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

5425-E
10 pçs - caixa.

5425-E/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5407-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5407-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5407-EP/P
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
5407-ESP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
5407-ESP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5408-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5408-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5408-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
5409-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5409-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5409-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
5499-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5499-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5499-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5428-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5428-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5428-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5498-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5498-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5498-EPN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5410-EN
20 pçs - caixa.

PRETA

5410-EN/P
20 pçs - caixa.

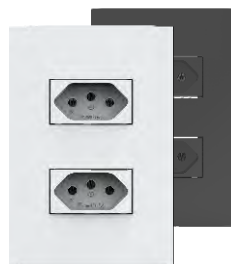
TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5429-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5429-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5427-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5427-EN/P
10 pçs - caixa.

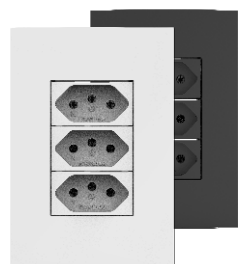
TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5497-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5497-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5440-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5440-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5441-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5441-EN/P
10 pçs - caixa.



CONJ. DE RECARGA USB + TOMADA

USB (5V/2.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5481-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5481-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

BRANCA

5480-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

5480-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

BRANCA

5482-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5482-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

5445-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5445-E/P
10 pçs - caixa.

RJ-45 / CAT-6

BRANCA

5445-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

5445-E/C6/P
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

5446-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5446-E/P
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

5460-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5460-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

BRANCA

5444-E127
03 pçs - caixa.

BRANCA

5444-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5444-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

5475-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5475-E/P
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

5448-E
03 pçs - caixa.

PRETA

5448-E/P
03 pçs - caixa.



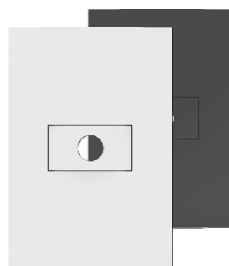
PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA

5411-E1
10 pçs - caixa.

PRETA

5411-E1/P
10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO Ø ½" + SUPORTE

BRANCA

5411-E2
10 pçs - caixa.

PRETA

5411-E2/P
10 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**
| 10 pçs - caixa.

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



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA
| **5412-E4**
| 10 pçs - caixa.

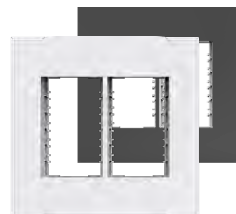
PRETA
| **5412-E4/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5412-E5**
| 10 pçs - caixa.

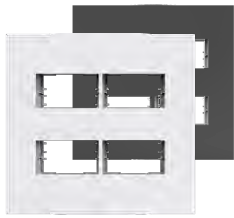
PRETA
| **5412-E5/P**
| 05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA
| **5412-E6**
| 10 pçs - caixa.

PRETA
| **5412-E6/P**
| 05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

BRANCA

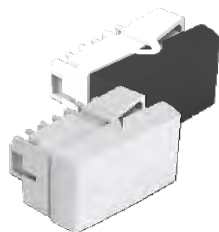
5412-E15

10 pçs - caixa.

PRETA

5412-E15/P

05 pçs - caixa.



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.

CAMPAINHA
5306-EC
10 pçs - caixa.

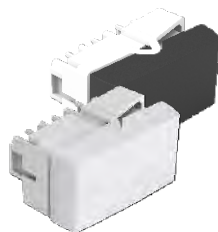
CAMPAINHA
5306-EC/P
05 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5306-EM/P
05 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA
10 pçs - caixa.

PULSADOR
5306-EA/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

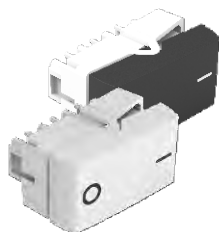
10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
5337-E
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5337-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
5338-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5338-ES/P
05 pçs - caixa.

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

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



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

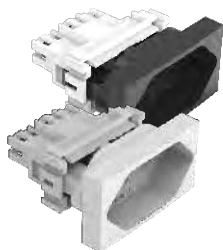
25A 250V~

BRANCA

PRETA

5325-E
10 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
20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

PRETA

5329-EN
10 pçs - caixa.

5329-EN/P
10 pçs - caixa.

VERMELHA

5329-ENVM
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A

BRANCA

PRETA

5380-EN
05 pçs - caixa.

5380-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

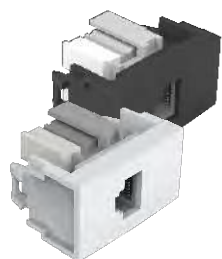
5V/3.0A

BRANCA

PRETA

5382-E
05 pçs - caixa.

5382-E/P
05 pçs - caixa.



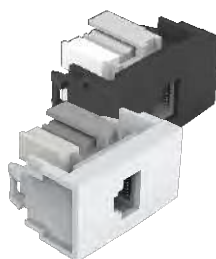
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

5345-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5345-E/P
05 pçs - caixa.



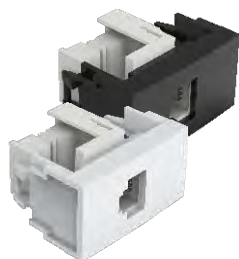
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

5345-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

5345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



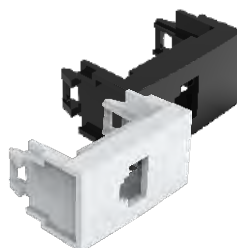
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

5346-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5346-E/P
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

BRANCA

5303-E
20 pçs - caixa.

PRETA

5303-E/P
05 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
03 pçs - caixa.

BIVOLT

BRANCA

5344-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5344-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

20A 250V~

BRANCA

5375-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5375-E/P
05 pçs - caixa.



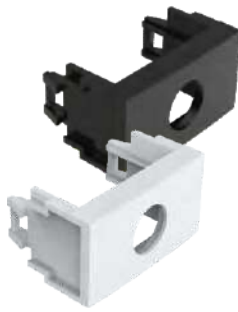
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

5348-E
03 pçs - caixa.

PRETA

5348-E/P
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

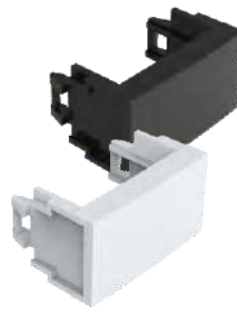
5V/2.0A

BRANCA

5301-E
20 pçs - caixa.

PRETA

5301-E/P
05 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

5300-E
20 pçs - caixa.

PRETA

5300-E/P
05 pçs - caixa.

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

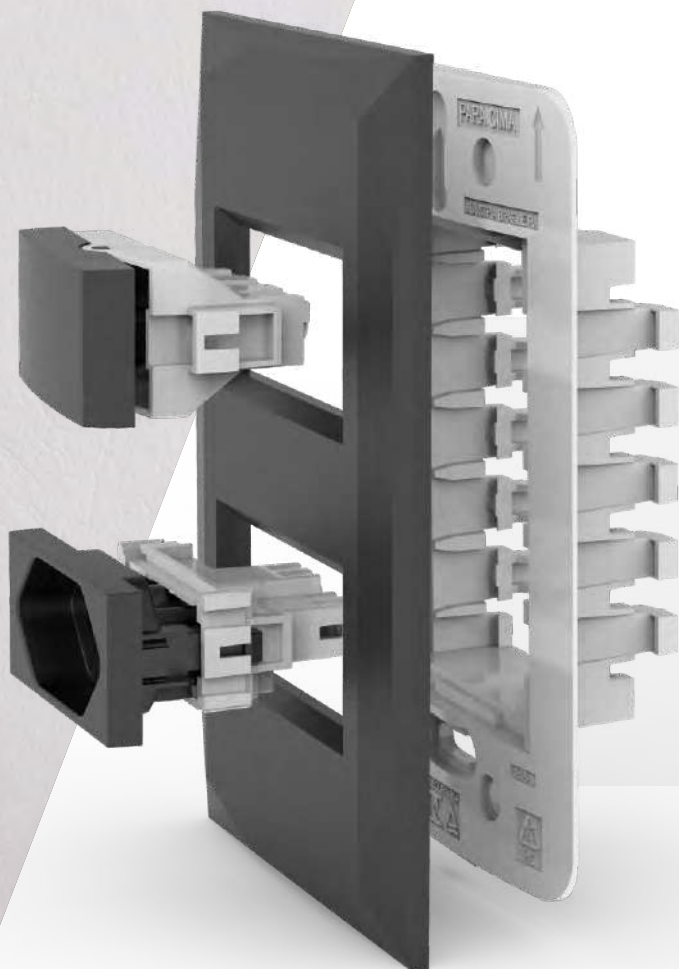


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



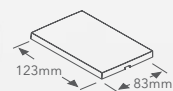
Características Técnicas:

- 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.

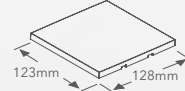


Dimensões do produto:

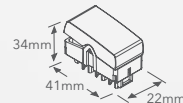
Placa 2x4"



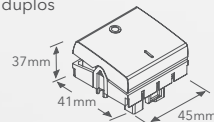
Placa 4x4"



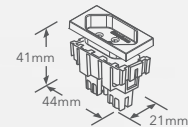
Interruptor 1 tecla



Interruptores duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5606-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5606-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5606-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
5606-EP/P
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5606-EC
05 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5606-EC/P
05 pçs - caixa.

MINUTERIA
5606-EM
05 pçs - caixa.

MINUTERIA
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.

SIMPLES/
PARALELO
5607-ESP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
5607-ESP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
5608-ES
05 pçs - caixa.

SIMPLES
5608-ES/P
05 pçs - caixa.

PARALELO
5608-EP
05 pçs - caixa.

PARALELO
5608-EP/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 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 - 20A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
5699-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
5699-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5699-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5699-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5628-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

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 - 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
5698-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5698-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5698-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5698-EPN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5610-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5610-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5629-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5629-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5627-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5627-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5697-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5697-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5640-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5640-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5641-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5641-EN/P
10 pçs - caixa.



CONJ. DE RECARGA USB + TOMADA

USB (5V/2.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5681-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5681-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

BRANCA

5680-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

5680-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

BRANCA

5682-E
05 pçs - caixa.

PRETA

5682-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

5645-E
10 pçs - caixa.

PRETA

5645-E/P
10 pçs - caixa.

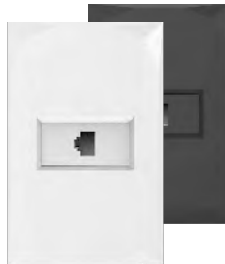
RJ-45 / CAT-6

BRANCA

5645-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

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

BIVOLT

BRANCA

5644-E127
05 pçs - caixa.

BRANCA

5644-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

5644-E220
05 pçs - caixa.



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.



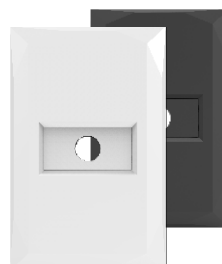
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

5648-E
03 pçs - caixa.

PRETA

5648-E/P
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO Ø ½" + SUPORTE

BRANCA

5611-E2
10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E2/P
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA

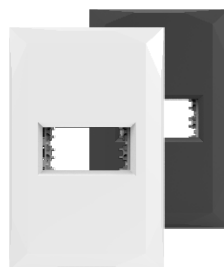
5611-E1

10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E1/P

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA

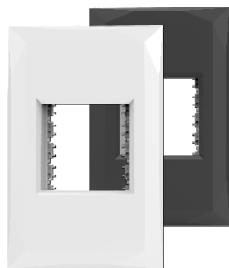
5611-E4

10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E4/P

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

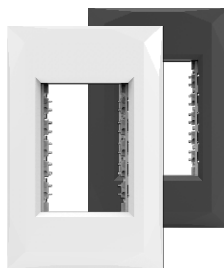
5611-E5

10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E5/P

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

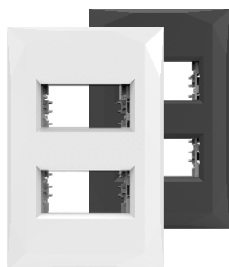
5611-E6

10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E6/P

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA

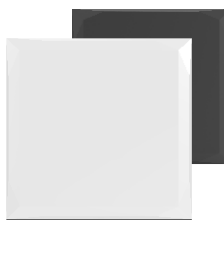
5611-E7

10 pçs - caixa.

PRETA

5611-E7/P

10 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

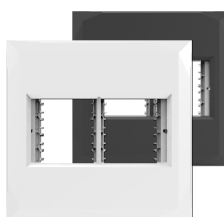
5612-E4

10 pçs - caixa.

PRETA

5612-E4/P

10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

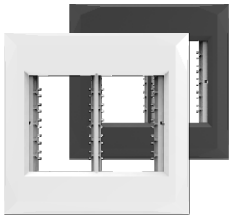
5612-E5

10 pçs - caixa.

PRETA

5612-E5/P

10 pçs - caixa.



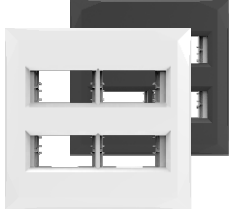
**PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

BRANCA

5612-E6
10 pçs - caixa.

PRETA

5612-E6/P
10 pçs - caixa.



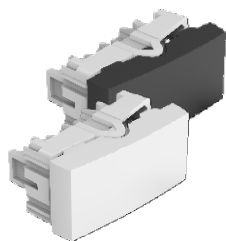
**PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

BRANCA

5612-E15
10 pçs - caixa.

PRETA

5612-E15/P
10 pçs - caixa.



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.

CAMPAINHA
1306-EC
10 pçs - caixa.

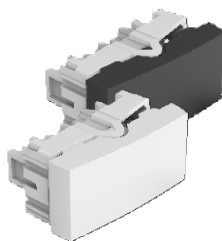
CAMPAINHA
1306-EC/P
05 pçs - caixa.

MINUTERIA
1306-EM
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
1306-EM/P
05 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA
10 pçs - caixa.

PULSADOR
1306-EA/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

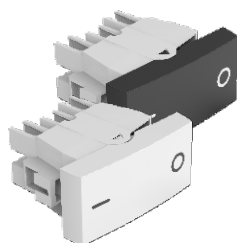
10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
1337-E
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1337-E/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

BRANCA

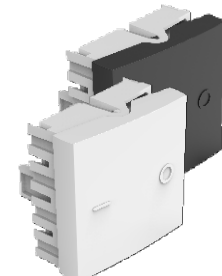
PRETA

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

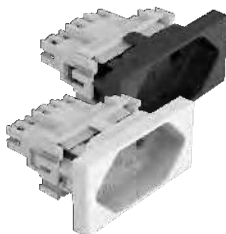
25A 250V~

BRANCA

PRETA

1325-E
10 pçs - caixa.

1325-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

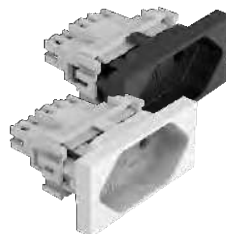
PRETA

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.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A

BRANCA

PRETA

1380-E
05 pçs - caixa.

1380-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

5V/3.0A

BRANCA

PRETA

1382-E
05 pçs - caixa.

1382-E/P
05 pçs - caixa.



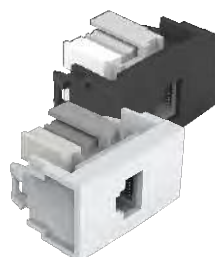
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

1345-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/P
05 pçs - caixa.



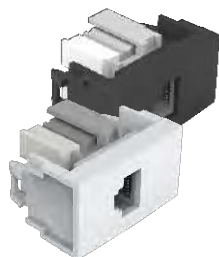
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

1345-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



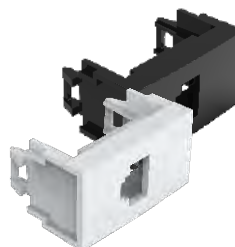
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

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.



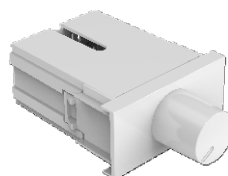
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

1360-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1360-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

BRANCA

1344-E127
03 pçs - caixa.

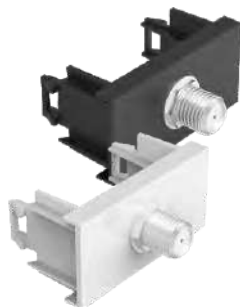
BRANCA

1344-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

1344-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

1375-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1375-E/P
05 pçs - caixa.



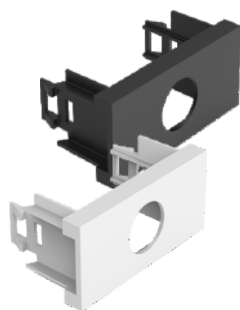
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

1348-E
03 pçs - caixa.

PRETA

1348-E/P
03 pçs - caixa.



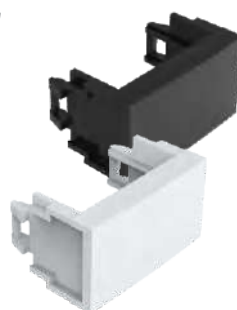
SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

BRANCA

1301-E
20 pçs - caixa.

PRETA

1301-E/P
05 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

1300-E
20 pçs - caixa.

PRETA

1300-E/P
05 pçs - caixa.

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

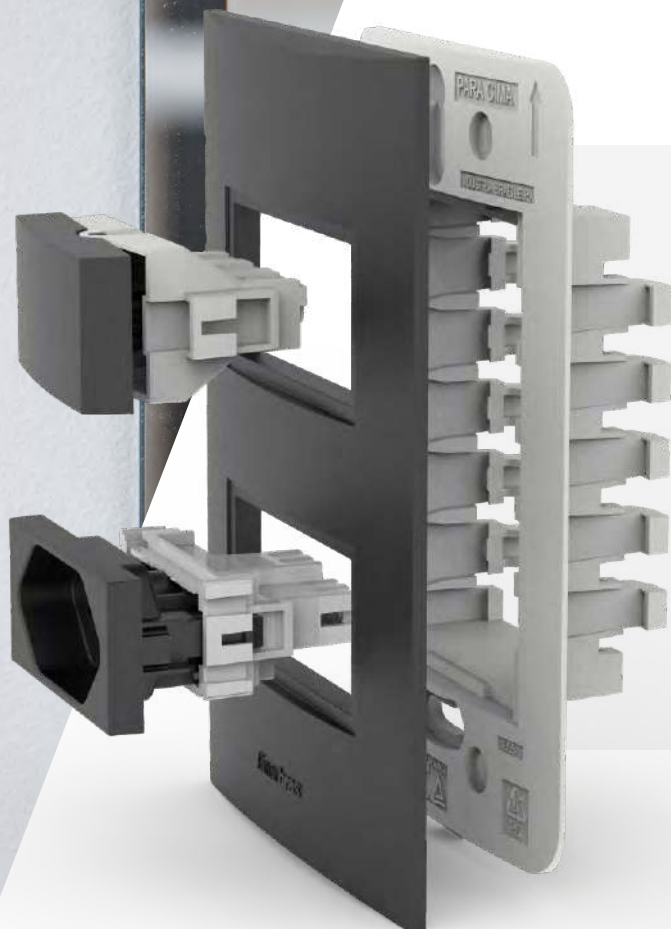
1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



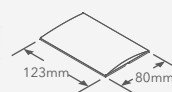
Características Técnicas:

- 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.

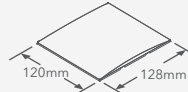


Dimensões do produto:

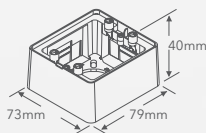
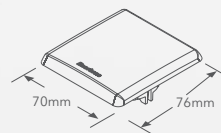
Placa 2x4"



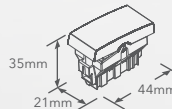
Placa 4x4"



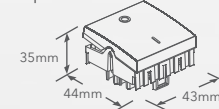
Caixa Padrão



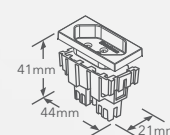
Interruptor 1 tecla



Interruptores duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1406-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES
1406-ES/P
20 pçs - caixa.

PARALELO
1406-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1406-EP/P
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
1406-EC
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
1406-EC/P
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
1406-EM
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
1406-EM/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~
BRANCA

PRETA

1437-E
10 pçs - caixa.

1437-E/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1438-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1438-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1438-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)
1438-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~
BRANCA

PRETA

1425-E
10 pçs - caixa.

1425-E/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1407-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1407-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1407-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1407-EP/P
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
1407-ESP
10 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
1407-ESP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~
BRANCA

PRETA

SIMPLES
1408-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1408-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1408-EP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1408-EP/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
1409-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1409-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1409-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1409-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

PRETA

SIMPLES
1499-ESN
10 pçs - caixa.

SIMPLES
1499-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1499-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1499-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
1428-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1428-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1428-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1428-EPN/P
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

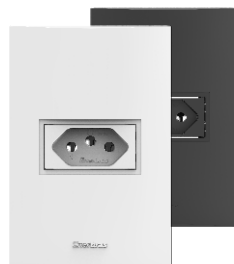
SIMPLES
1498-ESN
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
1498-ESN/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
1498-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1498-EPN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

1410-EN
20 pçs - caixa.

PRETA

1410-EN/P
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

1429-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1429-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

1427-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1427-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

1497-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1497-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

1440-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1440-EN/P
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

1441-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

1441-EN/P
10 pçs - caixa.



CONJ. DE RECARGA USB + TOMADA

USB (5V/2.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

1481-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1481-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

BRANCA

1480-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1480-E/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

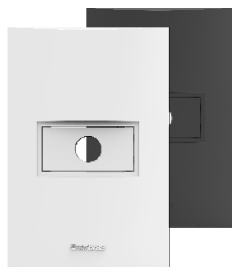
USB (5V/3.0A)

BRANCA

1482-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1482-E/P
05 pçs - caixa.



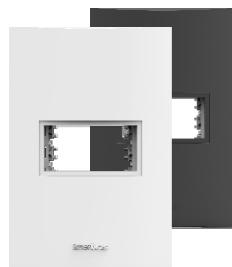
SAÍDA DE FIO Ø ½' + SUPORTE'

BRANCA

1411-E2
10 pçs - caixa.

PRETA

1411-E2/P
05 pçs - caixa.



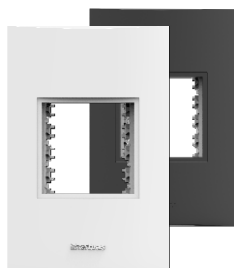
PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA

1411-E4
10 pçs - caixa.

PRETA

1411-E4/P
05 pçs - caixa.



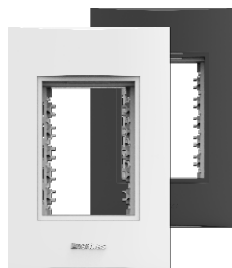
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

1411-E5
10 pçs - caixa.

PRETA

1411-E5/P
05 pçs - caixa.



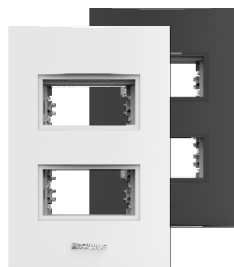
PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

1411-E6
10 pçs - caixa.

PRETA

1411-E6/P
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

BRANCA

1411-E7
10 pçs - caixa.

PRETA

1411-E7/P
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

BRANCA

1412-E1
10 pçs - caixa.

PRETA

1412-E1/P
05 pçs - caixa.



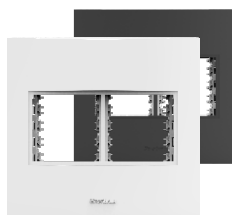
PLACA 4X4" 1+1 MÓDULO + SUPORTE

BRANCA

1412-E4
10 pçs - caixa.

PRETA

1412-E4/P
05 pçs - caixa.



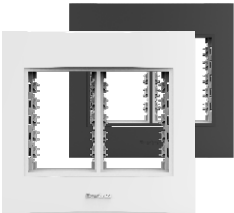
PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS + SUPORTE

BRANCA

1412-E5
10 pçs - caixa.

PRETA

1412-E5/P
05 pçs - caixa.



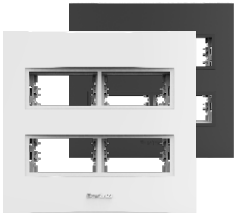
**PLACA 4X4" 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

BRANCA

1412-E6
10 pçs - caixa.

PRETA

1412-E6/P
05 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" 2+2 MÓDULOS
DISTANCIADOS + SUPORTE**

BRANCA

1412-E15
10 pçs - caixa.

PRETA

1412-E15/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~
BRANCA

SIMPLES
5906-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5906-EP
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5906-EC
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
5906-ES/P
10 pçs - caixa.

PARALELO
5906-EP/P
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5906-EC/P
10 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 - 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 - 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 - 10A 250V~

BRANCA

5910-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5929-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5910-EN/P
10 pçs - caixa.

PRETA

5929-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

5927-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

5997-EN
10 pçs - caixa.

PRETA

5927-EN/P
10 pçs - caixa.

PRETA

5997-EN/P
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

BRANCA

5980-EN
03 pçs - caixa.

PRETA

5980-EN/P
03 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

BRANCA

5982-E
03 pçs - caixa.

PRETA

5982-E/P
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

BRANCA
5911-E2
10 pçs - caixa.

PRETA
5911-E2/P
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

BRANCA
5945-E
10 pçs - caixa.

PRETA
5945-E/P
10 pçs - caixa.

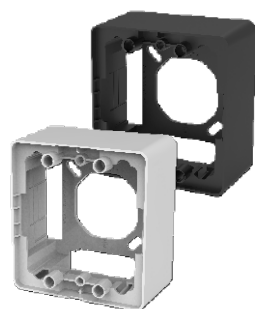


TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA
5946-E
10 pçs - caixa.

PRETA
5946-E/P
10 pçs - caixa.

CAIXA PADRÃO E PLACAS



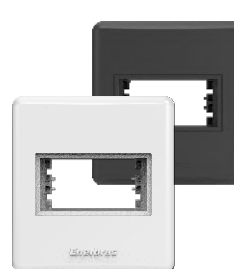
CAIXA PADRÃO

BRANCA
5955-E/P
(Embalagem individual)
25 pçs - caixa.

PRETA
5955-EP/P
(Embalagem individual)
25 pçs - caixa.

5955-E
(Granel)
40 pçs - caixa.

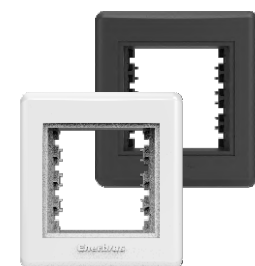
5955-EP
(Granel)
40 pçs - caixa.



PLACA - 1 MÓDULO

BRANCA
5911-E4
20 pçs - caixa.

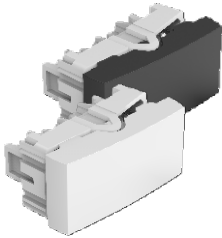
PRETA
5911-E4/P
10 pçs - caixa.



PLACA - 2 MÓDULOS

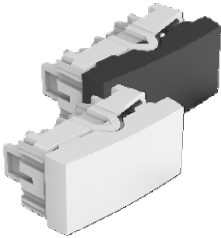
BRANCA
5911-E5
20 pçs - caixa.

PRETA
5911-E5/P
10 pçs - caixa.



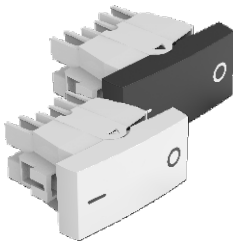
INTERRUPTOR

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.
CAMPAINHA 1306-EC 10 pçs - caixa.	CAMPAINHA 1306-EC/P 05 pçs - caixa.
MINUTERIA 1306-EM 10 pçs - caixa.	MINUTERIA 1306-EM/P 05 pçs - caixa.
PULSADOR 1306-EA 10 pçs - caixa.	PULSADOR 1306-EA/P 10 pçs - caixa.



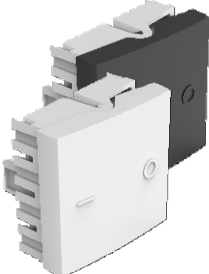
INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~	
BRANCA	PRETA
SIMPLES 1337-E 10 pçs - caixa.	SIMPLES 1337-E/P 05 pçs - caixa.



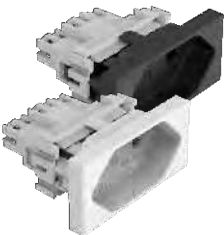
INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

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.

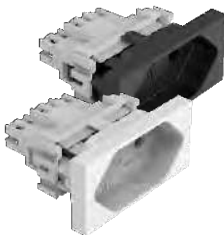


TOMADA 10A

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.



TOMADA DE RECARGA USB

5V/2.0A	
BRANCA	PRETA
1380-E 05 pçs - caixa.	1380-E/P 05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

5V/3.0A	
BRANCA	PRETA
1382-E 05 pçs - caixa.	1382-E/P 05 pçs - caixa.



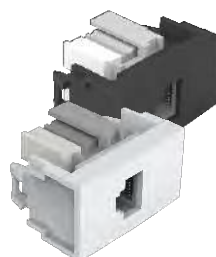
TOMADA RJ-45 / CAT-5E

BRANCA

1345-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/P
05 pçs - caixa.



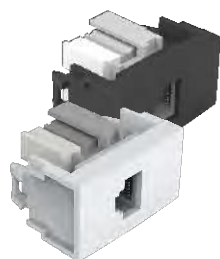
TOMADA RJ-45 / CAT-6

BRANCA

1345-E/C6
10 pçs - caixa.

PRETA

1345-E/C6/P
05 pçs - caixa.



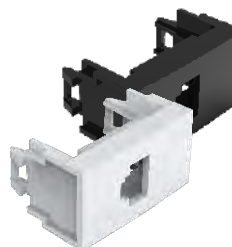
TOMADA RJ-11 TELEFONIA

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.



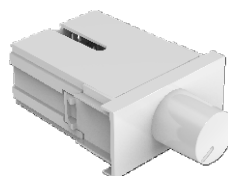
CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

BRANCA

1360-E
05 pçs - caixa.

PRETA

1360-E/P
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

BRANCA

1344-E127
03 pçs - caixa.

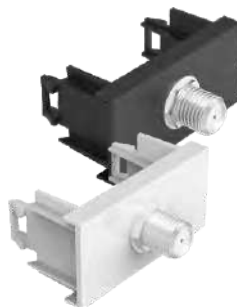
BRANCA

1344-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA

1344-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

BRANCA

1375-E
10 pçs - caixa.

PRETA

1375-E/P
05 pçs - caixa.



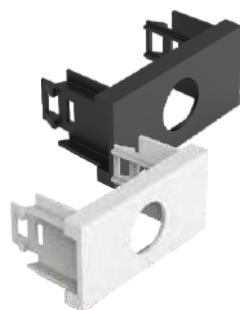
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

BRANCA

1348-E
03 pçs - caixa.

PRETA

1348-E/P
03 pçs - caixa.



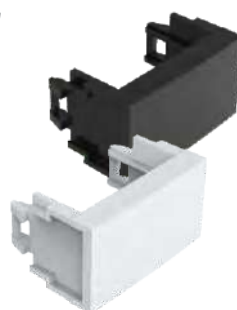
SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

1301-E
20 pçs - caixa.

PRETA

1301-E/P
05 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

BRANCA

1300-E
20 pçs - caixa.

PRETA

1300-E/P
05 pçs - caixa.

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

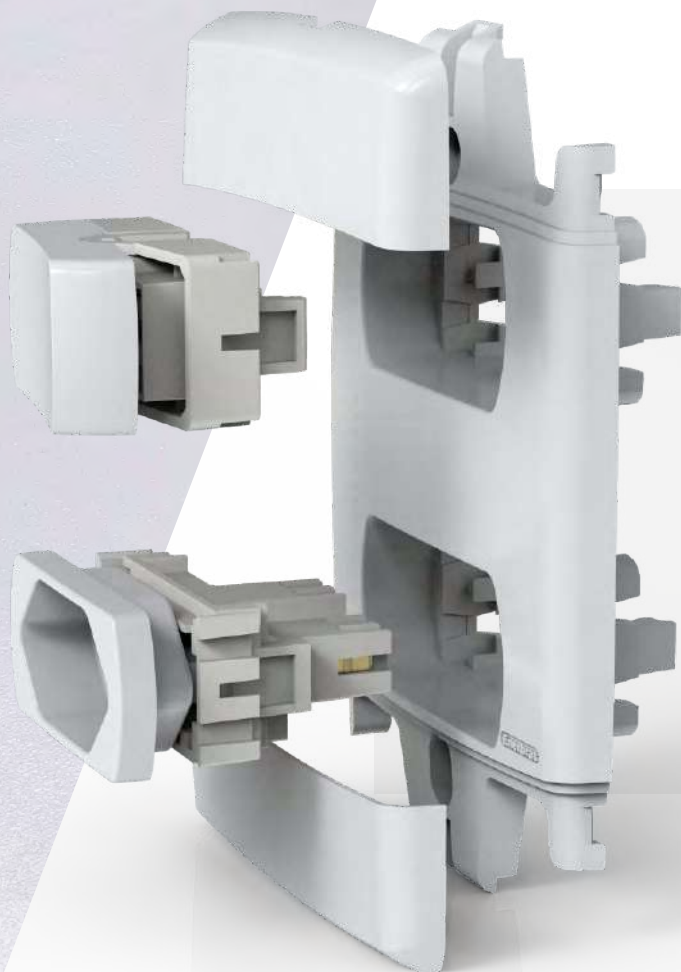


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



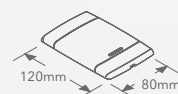
Características Técnicas:

- 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.

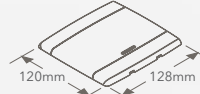


Dimensões do produto:

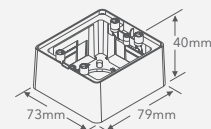
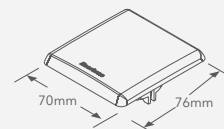
Placa 2x4"



Placa 4x4"



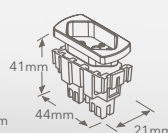
Caixa Padrão



Interruptor
1 tecla



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
5106-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
5106-EP
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
5106-EM
05 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5106-EC
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

5137-E
05 pçs - caixa.

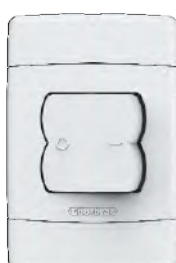


INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

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.



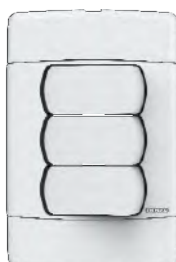
INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5107-ES
05 pçs - caixa.

PARALELO
5107-EP
05 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
5107-ESP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
5108-ES
05 pçs - caixa.

PARALELO
5108-EP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

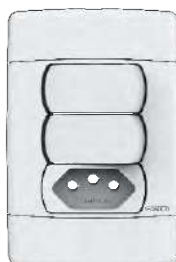
SIMPLES
5109-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
5109-EPN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5199-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
5199-EPN
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
5128-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
5128-EPN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5198-ESN
05 pçs - caixa.

PARALELO
5198-EPN
05 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5110-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5129-ESN
10 pçs - caixa.



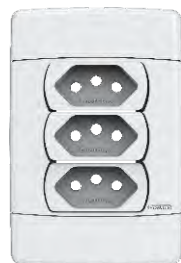
TOMADA DUPLA DISTANCIADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5127-EN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5197-EN
05 pçs - caixa.



TOMADA TRIPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5140-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5141-EN
10 pçs - caixa.



CONJ. DE RECARGA USB + TOMADA

USB (5V/2.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

5181-E
02 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5180-EN
02 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

5182-E
02 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
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5175-E
05 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5148-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

5111-E2
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

5144-E127
02 pçs - caixa.

5144-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

5144-E220
02 pçs - caixa.



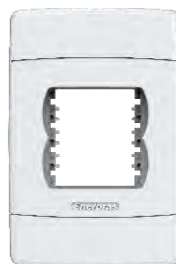
PLACA 2X4" CEGA - SUPORTE

5011-E1
05 pçs - caixa.



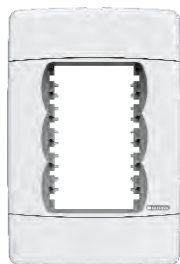
PLACA 2X4" 1 MÓDULO - SUPORTE

5011-E4
05 pçs - caixa.



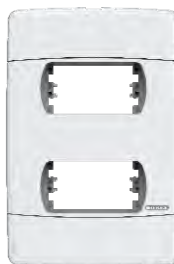
PLACA 2X4" 2 MÓDULOS - SUPORTE

5011-E5
05 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' 3 MÓDULOS - SUPORTE

5011-E6
05 pçs - caixa.



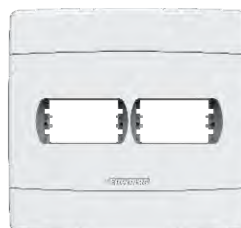
**PLACA 2X4'' 2 MÓDULOS
DISTANCIADOS - SUPORTE**

5011-E7
05 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' CEGA - SUPORTE

5012-E1
05 pçs - caixa.



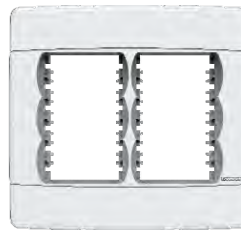
**PLACA 4X4'' 1+1 MÓDULOS
- SUPORTE**

5012-E4
05 pçs - caixa.



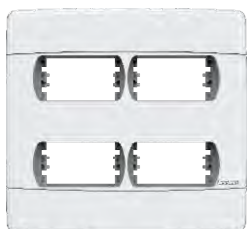
**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
- SUPORTE**

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.

CONJUNTOS MONTADOS EM CAIXA PADRÃO

LINHA NEO SOTTILE



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

SIMPLES
5206-ES
20 pçs - caixa.

CAMPAINHA
5206-EC
10 pçs - caixa.

PARALELO
5206-EP
10 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 - 10A 250V~

SIMPLES
5209-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5209-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
5299-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
5299-EPN
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5210-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5229-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

5227-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

5297-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5280-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

5282-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

5211-E2
10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

5244-E127
05 pçs - caixa.

5244-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

5244-E220
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

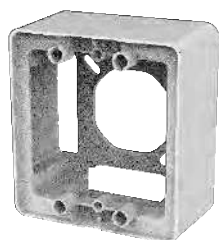
5245-E
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5246-E
10 pçs - caixa.

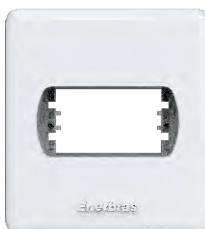
CAIXA PADRÃO E PLACAS



CAIXA PADRÃO

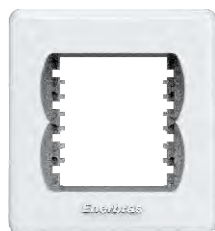
5255-E/P
(Embalagem individual)
25 pçs - caixa.

5255-E
(Granel)
40 pçs - caixa.



PLACA - 1 MÓDULO

5211-E4
20 pçs - caixa.



PLACA - 2 MÓDULOS

5211-E5
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES

5006-ES

10 pçs - caixa.

MINUTERIA

5006-EM

05 pçs - caixa.

PULSADOR

5006-EA

05 pçs - caixa.

PARALELO

5006-EP

05 pçs - caixa.

CAMPAINHA

5006-EC

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

VERMELHA

5010-EN

10 pçs - caixa.

5010-ENVM

05 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

5029-EN

10 pçs - caixa.

5029-ENVM

05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

5080-EN

02 pçs - caixa.

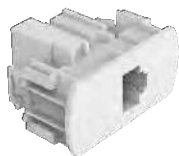


TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

5082-E

02 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

5045-E
05 pçs - caixa.



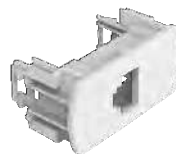
TOMADA RJ-45 / CAT-6

5045-E/C6
05 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

5046-E
05 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

5003-E
05 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

5060-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

5044-E127
02 pçs - caixa.

5044-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

5044-E220
02 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

5075-E
05 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

5048-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø ½"

5001-E
05 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

5000-E
10 pçs - caixa.



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

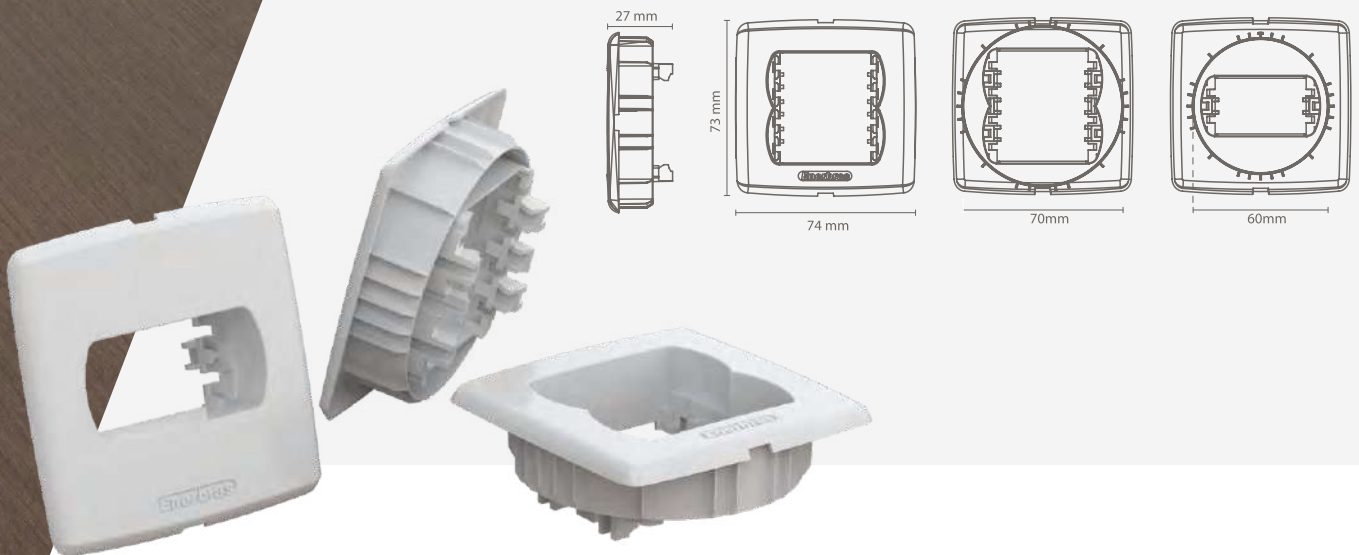
1
ano

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 - 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-ESN/P
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 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 - 10A 250V~

BRANCA

6210-EN
05 pçs - caixa.

6229-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

6210-EN/P
05 pçs - caixa.

6229-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

6227-EN
05 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

6297-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

6227-EN/P
05 pçs - caixa.

PRETA

6297-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB

USB (5V/2.0A)

BRANCA

6280-EN
02 pçs - caixa.

6229-EN
05 pçs - caixa.

PRETA

6280-EN/P
02 pçs - caixa.

6229-EN/P
05 pçs - caixa.



TOMADA DE RECARGA USB TIPO C

USB (5V/3.0A)

BRANCA

6282-E
02 pçs - caixa.

PRETA

6282-E/P
02 pçs - caixa.



CONJ. DE RECARGA USB + TOMADA

USB (5V/2.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

6281-E
02 pçs - caixa.

PRETA

6281-E/P
02 pçs - caixa.

LINHA PARA MÓVEIS



CONJ. DE RECARGA USB TIPO C + TOMADA

USB (5V/3.0A) / TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

6283-E

02 pçs - caixa.

PRETA

6283-E/P

02 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

6211-E2

05 pçs - caixa.

PRETA

6211-E2/P

05 pçs - caixa.

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

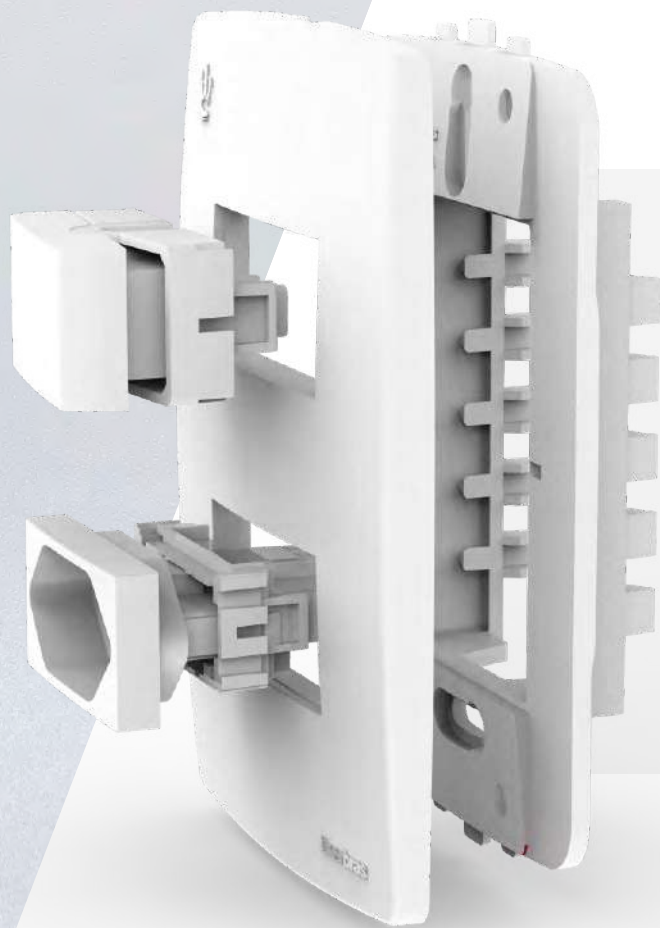


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



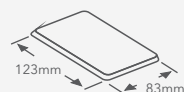
Características Técnicas:

- 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.

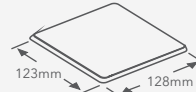


Dimensões do produto:

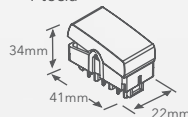
Placa 2x4"



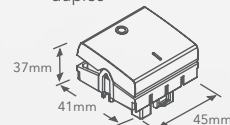
Placa 4x4"



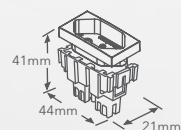
Interruptor
1 tecla



Interruptores
duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
806-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
806-EP
10 pçs - caixa.

MINUTERIA
806-EM
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
806-EC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

837-E
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
838-ES
10 pçs - caixa.

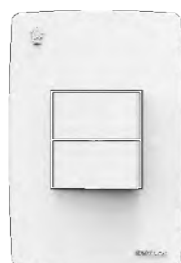
PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
838-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

825-E
10 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 - 10A 250V~

SIMPLES
809-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
809-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
899-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
899-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

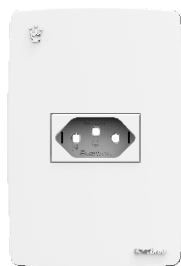
SIMPLES
828-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
828-EPN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
898-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
898-EPN
10 pçs - caixa.



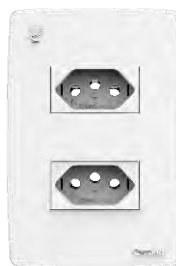
TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

810-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

829-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

827-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

897-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

845-E
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

845-E/C6
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

846-E
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

860-E
05 pçs - caixa.



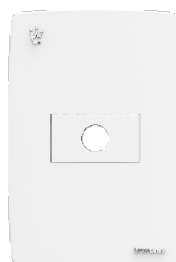
TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

875-E
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

848-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

811-E2
10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

844-E127

03 pçs - caixa.

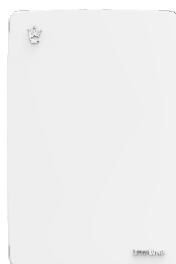
844-E

05 pçs - caixa.

220V/500W

844-E220

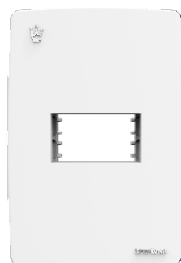
03 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

811-E1

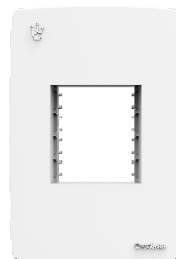
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

811-E4

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS + SUPORTE

811-E5

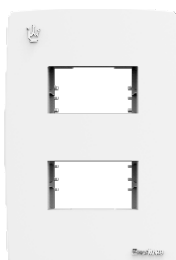
10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 3 MÓDULOS + SUPORTE

811-E6

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 2 MÓDULOS DISTANCIADOS + SUPORTE

811-E7

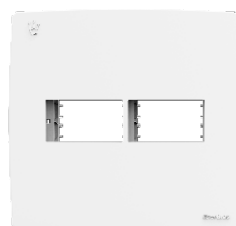
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" CEGA + SUPORTE

812-E1

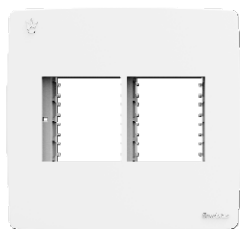
10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

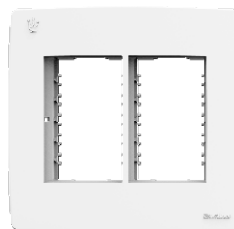
812-E4

10 pçs - caixa.



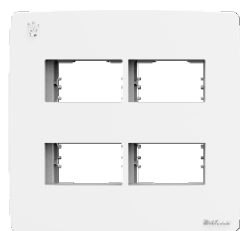
**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
+ SUPORTE**

812-E5
10 pçs - caixa.



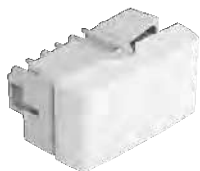
**PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

812-E6
10 pçs - caixa.



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

812-E15
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES

706-ES

20 pçs - caixa.

MINUTERIA

706-EM

10 pçs - caixa.

PULSADOR

706-EA

10 pçs - caixa.

PARALELO

706-EP

10 pçs - caixa.

CAMPAINHA

706-EC

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

SIMPLES

737-E

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES

738-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)

738-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

725-E

10 pçs - caixa.



TOMADA 10A

10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

710-EN

20 pçs - caixa.

710-ENVM

20 pçs - caixa.



TOMADA 20A

20A 250V~

BRANCA

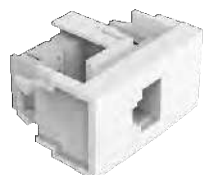
VERMELHA

729-EN

10 pçs - caixa.

729-ENVM

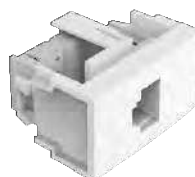
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

745-E

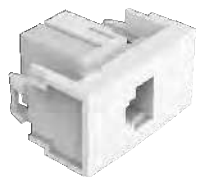
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-6

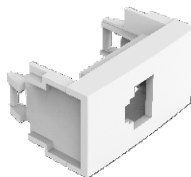
745-E/C6

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

746-E
10 pçs - caixa.



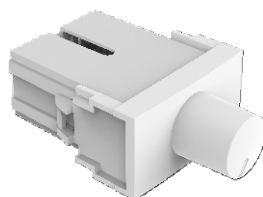
PORTA KEYSTONE

703-E
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

760-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

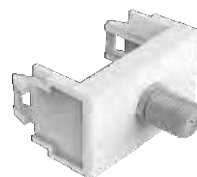
BIVOLT

744-E127
03 pçs - caixa.

744-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

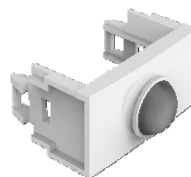
744-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

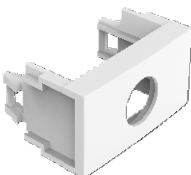
20A 250V~

775-E
10 pçs - caixa.



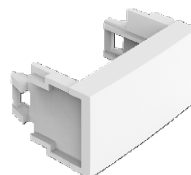
SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

748-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

701-E
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

700-E
20 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

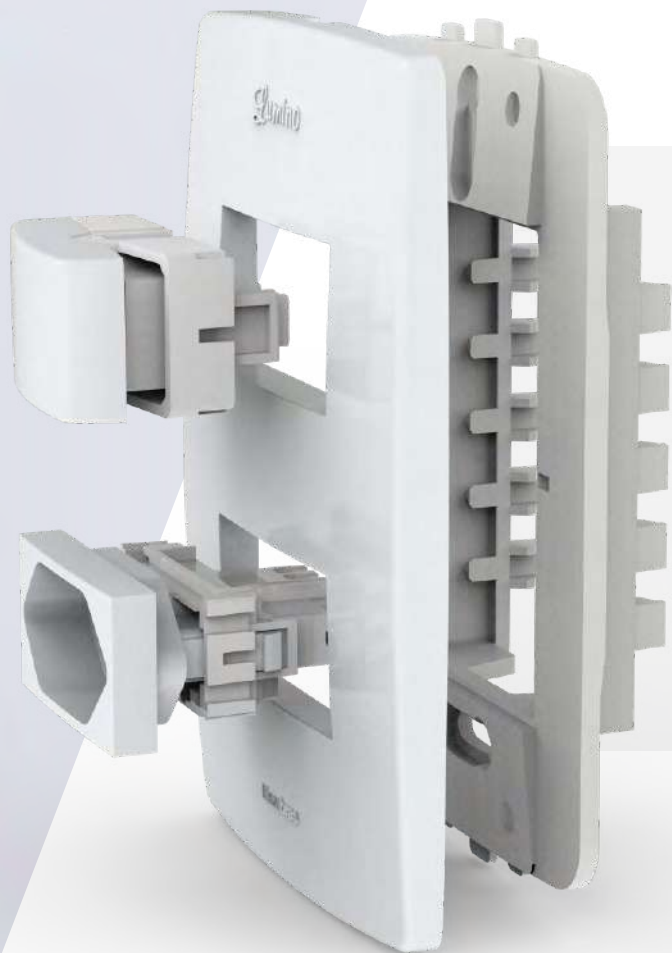


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



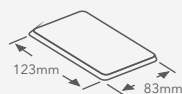
Características Técnicas:

- 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.

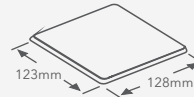


Dimensões do produto:

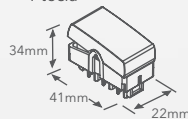
Placa 2x4"



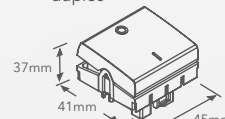
Placa 4x4"



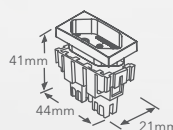
Interruptor
1 tecla



Interruptores
duplos



Tomadas





INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES
1806-ES
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
1806-EM
10 pçs - caixa.

PARALELO
1806-EP
10 pçs - caixa.

CAMPAINHA
1806-EC
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

1837-E
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
1838-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
1838-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

1825-E
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
1807-ES
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
1807-ESP
10 pçs - caixa.

PARALELO
1807-EP
10 pçs - caixa.

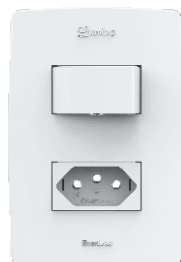


INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
1808-ES
10 pçs - caixa.

PARALELO
1808-EP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
1809-ESN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
1899-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1809-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1899-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

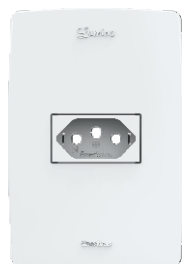
SIMPLES
1828-ESN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
1898-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1828-EPN
10 pçs - caixa.

PARALELO
1898-EPN
10 pçs - caixa.



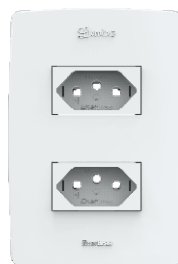
TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

| 1810-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

| 1829-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

| 1827-EN
10 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

| 1897-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| 1845-E
10 pçs - caixa.

RJ-45/CAT-6

| 1845-E/C6
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

| 1846-E
10 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

| 1860-E
05 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

| 1875-E
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

| 1848-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2" + SUPORTE

| 1811-E2
10 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

1844-E127

03 pçs - caixa.

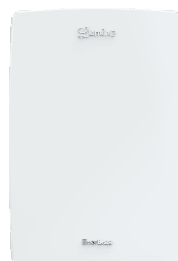
1844-E

05 pçs - caixa.

220V/500W

1844-E220

03 pçs - caixa.



PLACA 2X4" CEGA + SUPORTE

1811-E1

10 pçs - caixa.



PLACA 2X4" 1 MÓDULO + SUPORTE

1811-E4

10 pçs - caixa.



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

10 pçs - caixa.



PLACA 4X4" 1+1 MÓDULOS + SUPORTE

1812-E4

10 pçs - caixa.



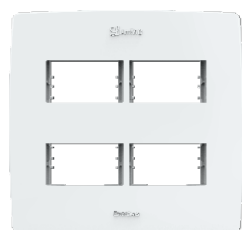
**PLACA 4X4'' 2+2 MÓDULOS
+ SUPORTE**

1812-E5
10 pçs - caixa.



**PLACA 4X4'' 3+3 MÓDULOS
+ SUPORTE**

1812-E6
10 pçs - caixa.



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

1812-E15
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR

10A 250V~

SIMPLES

1706-ES

20 pçs - caixa.

MINUTERIA

1706-EM

10 pçs - caixa.

PULSADOR

1706-EA

10 pçs - caixa.

PARALELO

1706-EP

10 pçs - caixa.

CAMPAINHA

1706-EC

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

SIMPLES

1737-E

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES

1738-ES

10 pçs - caixa.

PARALELO
(SEM GRAVAÇÃO)

1738-EP

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 25A

25A 250V~

1725-E

10 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

10 pçs - caixa.

VERMELHA

729-ENVM

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-5E

1745-E

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 / CAT-6

1745-E/C6

10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

1746-E
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

1703-E
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

1760-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BIVOLT

1744-E127
03 pçs - caixa.

1744-E
05 pçs - caixa.

220V/500W

1744-E220
03 pçs - caixa.



TOMADA COAXIAL / ANTENA TV

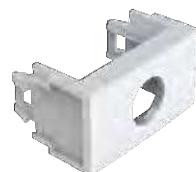
20A 250V~

1775-E
10 pçs - caixa.



SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCELULA

1748-E
03 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

1701-E
20 pçs - caixa.



MÓDULO CEGO

1700-E
20 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



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

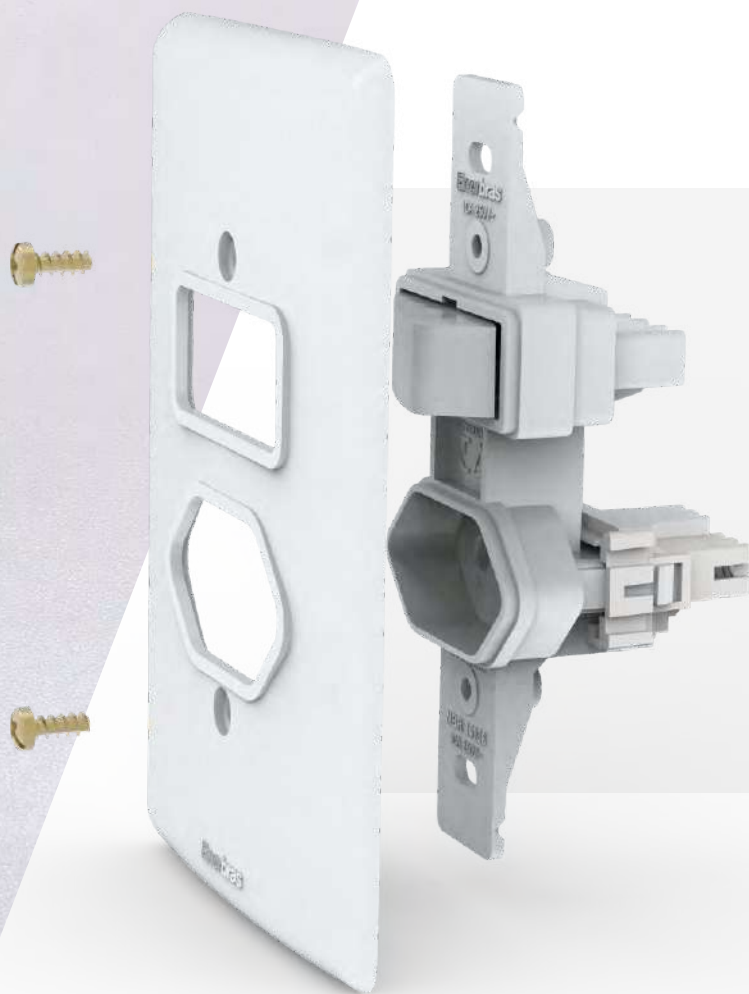


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



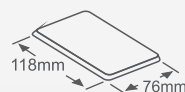
Características Técnicas:

- 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.

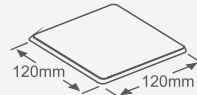


Dimensões do produto:

Placa 2x4"



Placa 4x4"



Placa redonda 3"



Placa redonda 4"





INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

SIMPLES
106-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
106-EP
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
106-EM
20 pçs - caixa.

CAMPAINHA
106-EC
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

137-E
15 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
138-ES
15 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
107-ES
20 pçs - caixa.

PARALELO
107-EP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
107-ESP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
108-ES
20 pçs - caixa.

SIMPLES/SIMPLES
/PARALELO
108-ESSP
20 pçs - caixa.

PARALELO
108-EP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
/PARALELO
108-ESPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
109-ESN
20 pçs - caixa.

PARALELO
109-EPN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
199-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
128-ESN
20 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
128-ESP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
198-ESN
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN
10 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
198-ESP
10 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| 110-EN
40 pçs - caixa.

| 110-ENVM
40 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| 129-EN
20 pçs - caixa.

| 129-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| 169-E
20 pçs - caixa.

| 169-EVM
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| 179-E
20 pçs - caixa.

| 179-EVM
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

| 127-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

| 197-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| 145-E
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| 145-E2
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

| 146-E
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-11 TELEFONIA

| 146-E2
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 + RJ-45

| 147-E
10 pçs - caixa.



CONJUNTO PORTA KEYSTONE

145-E11
20 pçs - caixa.



CIGARRA CAMPAINHA BIVOLT

160-E
05 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

144-E127
05 pçs - caixa.

220V/500W

144-E220
05 pçs - caixa.



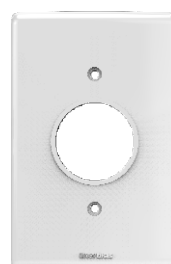
PLACA 2X4" CEGA

111-E1
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4" COM FURO Ø 1/2"

111-E2
40 pçs - caixa.



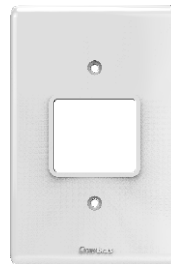
PLACA 2X4" POSTO REDONDO

111-E3
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4" PARA 1 TECLA

111-E4
40 pçs - caixa.



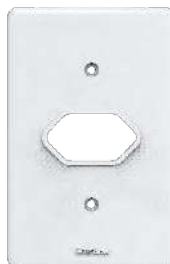
PLACA 2X4" PARA 2 TECLAS

111-E5
40 pçs - caixa.



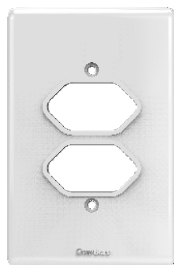
PLACA 2X4'' PARA 3 TECLAS

111-E6
40 pçs - caixa.



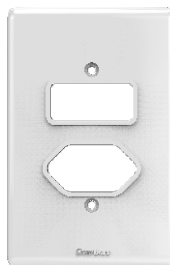
PLACA 2X4'' PARA 1 TOMADA

111-E11
40 pçs - caixa.



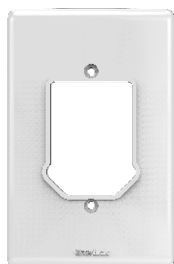
PLACA 2X4'' PARA TOMADA DUPLA

111-E12
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' PARA 1 TECLA + TOMADA

111-E13
40 pçs - caixa.



PLACA 2X4'' PARA 2 TECLAS + TOMADA

111-E14
40 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' CEGA

112-E1
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' COM FURO Ø 1/2''

112-E2
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4'' 1+1 POSTO REDONDO

112-E3
20 pçs - caixa.



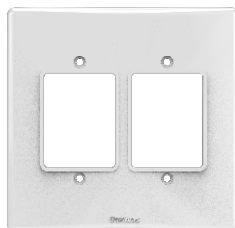
PLACA 4X4" PARA 1+1 TECLA

112-E4
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 2+2 TECLAS

112-E5
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 3+3 TECLAS

112-E6
20 pçs - caixa.



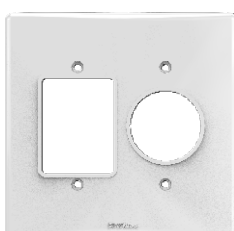
PLACA 4X4" PARA 1 TECLA + POSTO REDONDO

112-E7
20 pçs - caixa.



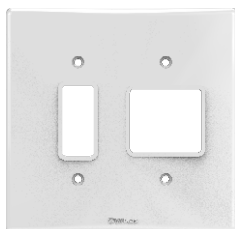
PLACA 4X4" PARA 2 TECLAS + POSTO REDONDO

112-E8
20 pçs - caixa.



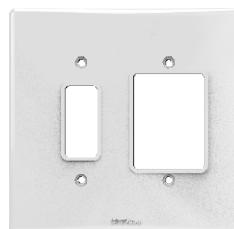
PLACA 4X4" PARA 3 TECLAS + POSTO REDONDO

112-E9
20 pçs - caixa.



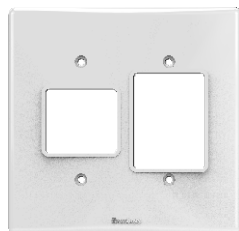
PLACA 4X4" PARA 1 + 2 TECLAS

112-E10
20 pçs - caixa.



PLACA 4X4" PARA 1 + 3 TECLAS

112-E11
20 pçs - caixa.



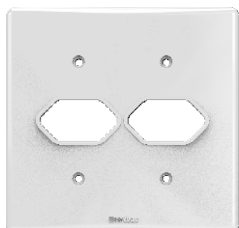
PLACA 4X4" PARA 2+3 TECLAS

112-E12
20 pçs - caixa.



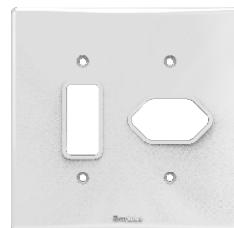
**PLACA 4X4" POSTO REDONDO +
PRÉ CORTE PARA FURO Ø ½"**

112-E13
20 pçs - caixa.



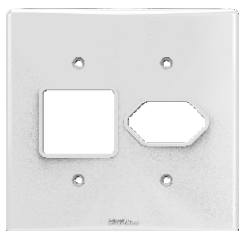
PLACA 4X4" PARA 1+1 TOMADA

112-E16
20 pçs - caixa.



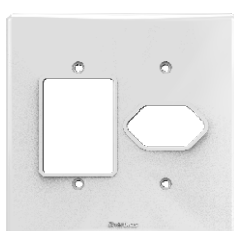
**PLACA 4X4" PARA 1 TECLA +
TOMADA**

112-E17
20 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" PARA 2 TECLAS +
1 TOMADA**

112-E18
20 pçs - caixa.



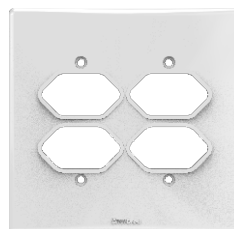
**PLACA 4X4" PARA 3 TECLAS +
1 TOMADA**

112-E19
20 pçs - caixa.



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

112-E21
20 pçs - caixa.



**PLACA 4X4" PARA 1 +
1 TOMADA DUPLA**

112-E22
20 pçs - caixa.



PLACA REDONDA 3" POL

111-E8

20 pçs - caixa.



PLACA REDONDA 4" POL

112-E14

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

SIMPLES
106-ES/SP
20 pçs - caixa.

PARALELO
106-EP/SP
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
106-EM/SP
20 pçs - caixa.

CAMPAINHA
106-EC/SP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

10A 250V~

137-E/SP
15 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR 10A

10A 250V~

SIMPLES
138-ES/SP
15 pçs - caixa.

PARALELO (SEM GRAVAÇÃO)
138-EP/SP
15 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
107-ES/SP
20 pçs - caixa.

PARALELO
107-EP/SP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
107-ESP/SP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

SIMPLES
108-ES/SP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/SIMPLES
/PARALELO
108-ESSP/SP
20 pçs - caixa.

PARALELO
108-EP/SP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO
/PARALELO
108-ESPP/SP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
109-ESN/SP
20 pçs - caixa.

PARALELO
109-EPN/SP
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
199-ESN/SP
10 pçs - caixa.

PARALELO
199-EPN/SP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

SIMPLES
128-ESN/SP
20 pçs - caixa.

PARALELO
128-EPN/SP
20 pçs - caixa.

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



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

SIMPLES
198-ESN/SP
10 pçs - caixa.

PARALELO
198-EPN/SP
10 pçs - caixa.

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



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| **110-EN/SP**
40 pçs - caixa.

| **110-ENVN/SP**
40 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| **129-EN/SP**
20 pçs - caixa.

| **129-ENVN/SP**
20 pçs - caixa.



TOMADA VERTICAL

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| **169-E/SP**
20 pçs - caixa.

| **169-EVN/SP**
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

VERMELHA

| **179-E/SP**
20 pçs - caixa.

| **179-EVN/SP**
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

| **127-EN/SP**
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

| **197-EN/SP**
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| **145-E/SP**
10 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-45

RJ-45 / CAT-5E

| **145-E2/SP**
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

| **146-E/SP**
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA RJ-11 TELEFONIA

| **146-E2/SP**
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 + RJ-45

| **147-E/SP**
10 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

145-E11/SP
20 pçs - caixa.



OBTURADOR COM SUPORTE

134-E/SP
20 pçs - caixa.

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.

A Linha E é uma linha monobloco com conjuntos versáteis e funcionais à sua disposição.

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

Disponível nas cores:

 Branco

 Preto



Proteção
Anti-chama



Proteção
Anti-UV



Tomadas
Padrão ABNT



Acabamento
Brilhante

1
ano

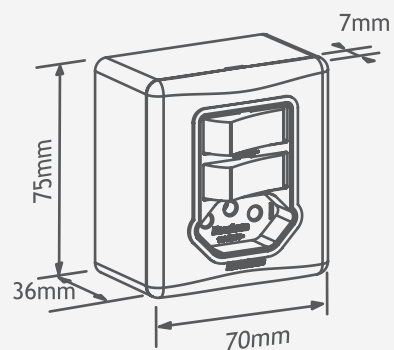
Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



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:





INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
306-ES/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
306-EP/CP
20 pçs - caixa.

CAMPAINHA
306-EC/CP
20 pçs - caixa.

MINUTERIA
306-EM/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
306-ES/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
306-EP/CPP
20 pçs - caixa.

CAMPAINHA
306-EC/CPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
307-ES/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
307-EP/CP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
307-ESP/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
307-ES/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
307-EP/CPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
308-ES/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
308-EP/CP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/SIMPLES/
PARALELO
308-ESSP/CP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO/
PARALELO
308-ESPP/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
308-ES/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
308-EP/CPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
338-ES/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
338-EP/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
338-ES/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
338-EP/CPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

BRANCA

337-E/CP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
309-ESN/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
309-EPN/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
309-ESN/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
309-EPN/CPP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
399-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
399-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
399-EPN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
399-EPN/CPP
10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES
328-ESN/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
328-ESN/CPP
20 pçs - caixa.

PARALELO
328-EPN/CP
20 pçs - caixa.

PARALELO
328-EPN/CPP
20 pçs - caixa.

SIMPLES/
PARALELO
328-ESPN/CP
20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES
398-ESN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

SIMPLES
398-ESN/CPP
10 pçs - caixa.

PARALELO
398-EPN/CP
10 pçs - caixa.

PARALELO
398-EPN/CPP
10 pçs - caixa.

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



TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V

BRANCA

310-EN/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

310-EN/CPP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

310-ENVM/CP
20 pçs - caixa.



TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V

BRANCA

329-EN/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

329-EN/CPP
20 pçs - caixa.

VERMELHA

329-ENVM/CP
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V

BRANCA

327-EN/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

327-EN/CPP
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V

BRANCA

397-EN/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

397-EN/CPP
10 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA

311-E2/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

311-E2/CPP
20 pçs - caixa.



PLACA CEGA

BRANCA

311-E1/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

311-E1/CPP
20 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45/CAT-5E

BRANCA

345-E/CP
10 pçs - caixa.

PRETA

345-E/CPP
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45/CAT-5E DUPLA

BRANCA

345-E2/CP
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA

BRANCA

346-E/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

346-E/CPP
20 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 TELEFONIA DUPLA

BRANCA

346-E2/CP
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 + RJ-45

BRANCA

347-E/CP
10 pçs - caixa.



PLACA PARA CONECTOR KEYSTONE

BRANCA

311-E3/CP
20 pçs - caixa.



CONJUNTO PORTA KEYSTONE

BRANCA

345-E11/CP
20 pçs - caixa.

PRETA

345-E11/CPP
20 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

BRANCA
344-E127/CP
05 pçs - caixa.

220V/500W

BRANCA
344-E220/CP
05 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

306-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

306-EP

20 pçs - caixa.

CAMPAINHA

306-EC

20 pçs - caixa.

MINUTERIA

306-EM

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

307-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

307-EP

20 pçs - caixa.

SIMPLES/

PARALELO

307-ESP

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 3 TECLAS

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

308-ES

20 pçs - caixa.

SIMPLES/SIMPLES/

PARALELO

308-ESSP

20 pçs - caixa.

PARALELO

308-EP

20 pçs - caixa.

SIMPLES/PARALELO/

PARALELO

308-ESPP

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR BIPOLAR

10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

338-ES

20 pçs - caixa.

PARALELO

338-EP

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO

BRANCA

337-E

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

309-ESN

20 pçs - caixa.

PARALELO

309-EPN

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

SIMPLES

399-ESN

10 pçs - caixa.

PARALELO

399-EPN

10 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

SIMPLES

328-ESN

20 pçs - caixa.

PARALELO

328-EPN

20 pçs - caixa.

SIMPLES/

PARALELO

328-ESPN

20 pçs - caixa.



INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA

TOMADA 20A - 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 - 10A 250V

BRANCA

VERMELHA

310-EN
20 pçs - caixa.

310-ENVM
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V

BRANCA

VERMELHA

329-EN
20 pçs - caixa.

329-ENVM
20 pçs - caixa.



TOMADA DUPLA

TOMADA 10A - 10A 250V~

BRANCA

327-EN
20 pçs - caixa.

TOMADA 20A - 20A 250V~

BRANCA

397-EN
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 CAT. 5E

BRANCA

345-E
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-45 DUPLA CAT. 5E

BRANCA

345-E2
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11

BRANCA

346-E
20 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 DUPLA

BRANCA

346-E2
10 pçs - caixa.



TOMADA RJ-11 + RJ-45 CAT. 5E

BRANCA

347-E
10 pçs - caixa.



PLACA PORTA KEYSTONE

BRANCA
345-E11
 20 pçs - caixa.



VARIADOR DE LUMINOSIDADE

127V/250W

344-E127
 05 pçs - caixa.

220V/500W

344-E220
 05 pçs - caixa.



SAÍDA DE FIO FURO Ø 1/2"

BRANCA
311-E2
 20 pçs - caixa.



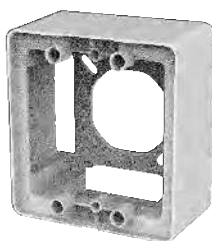
PLACA CEGA

BRANCA
311-E1
 20 pçs - caixa.



PORTA KEYSTONE

311-E3
 20 pçs - caixa.



CAIXA PADRÃO

BRANCA
355-E/P
 (Embalagem individual)
 25 pçs - caixa.
355-E
 (Granel)
 40 pçs - caixa.

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

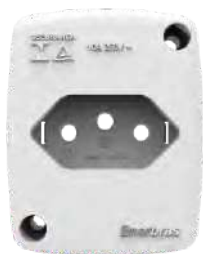


Proteção
Anti-UV



Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.





TOMADA 10A

TOMADA 10A - 10A 250V

050-EB
45 pçs - caixa

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



INTERRUPTOR 1 TECLA

051-ESB
45 pçs - caixa

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

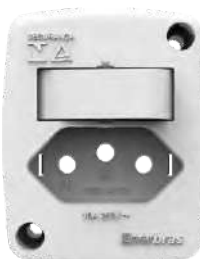


TOMADA 20A

TOMADA 20A - 20A 250V

053-EB
24 pçs - caixa

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



INTERRUPTOR 1 TECLA E TOMADA

TOMADA 10A - 10A 250V

054-ESB
24 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

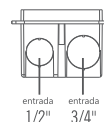
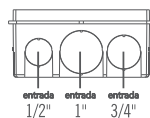
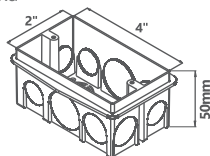


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA 2X4"

091-EB

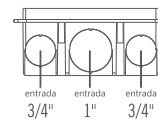
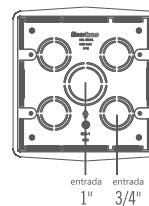
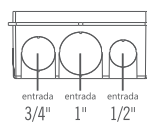
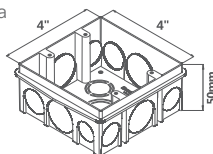
24 pçs - caixa



CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA 4X4"

092-EB

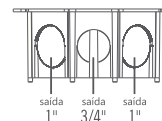
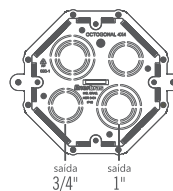
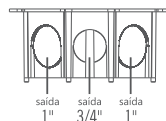
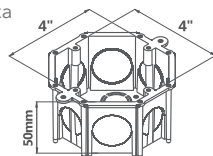
12 pçs - caixa



CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA OCTOGONAL 4"X50mm

093-EB

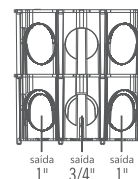
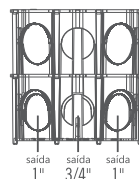
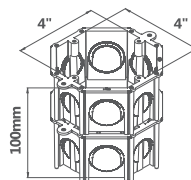
12 pçs - caixa



CAIXA DE EMBUTIR EM ALVENARIA OCTOGONAL SEM FUNDO 4"X50mm

096-EB

12 pçs - caixa



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.



PLUGUE 02 POLOS 10A 250V



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



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



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 20V 250V



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

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 10A 250V

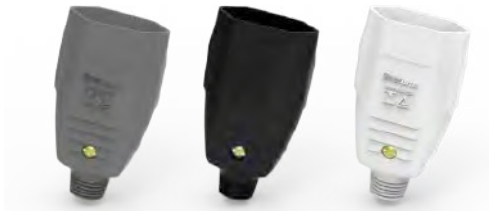


CAIXA	CINZA	PRETA	BRANCA
30 PEÇAS	071-E	071-EP	071-EB

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

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

TOMADA MÓVEL 02 POLOS + TERRA 10V 250V



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

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 20A 250V



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	0641-EB/P

TOMADA MÓVEL 02 POLOS + TERRA 20V 250V



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

PLUGUE 02 POLOS 20A 250V 90°



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

TOMADA MÓVEL 02 POLOS 20A 250V 90°



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

PLUGUE 02 POLOS + TERRA 20A 250V 90°



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 + TERRA 20A 250V 90°



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

EMBALAGENS INDIVIDUAIS

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

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).





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

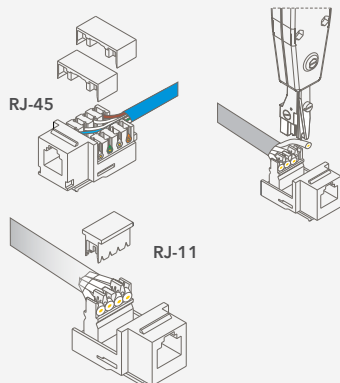


Proteção
Anti-chama



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 3 μ (0,07 μ m) de ouro.

Condutores de entrada: 22 a 26 AWG (00,40 a 0,65mm).


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 50 μ (127 μ 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

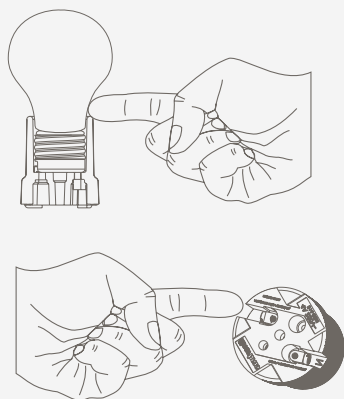
Composição: Caixa em ABS, terminais em bronze estanhado (sistema de conexão Punch Down] fixados em placa de circuito impresso em "Fiber Glass". Contatos internos constituídos de fios banhados com 50 μ (127 μ m) de ouro.

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 602038.
- Proteção contra contato acidental com partes metálicas energizadas.



1
ano

Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.



PORTA-LÂMPADA / TERMOPLÁSTICO

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

LINHA PORTA-LÂMPADA



PORTA-LÂMPADA E-27 PENDENTE

250V~ 200W

PRETA

035-EN
50 pçs - caixa

035-EN/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).

Bornes em latão para fixação dos condutores.



PORTA-LÂMPADA E-27 COM RABICHO

250V~ 100W

PRETA

030-EN
50 pçs - caixa

030-EN/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).



PORTA-LÂMPADA E-27 PARA TETO

250V~ 200W

PRETA

036-EN
15 pçs - caixa

036-EN/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).

Bornes em latão para fixação dos condutores.



RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE OU LED TUBULAR G13

2A - 250V~ 500W

BRANCA

001-EN
60 pçs - caixa

001-EN/P
20 pçs - caixa
(Embalagem individual).

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

PORTA- LÂMPADA / CERÂMICA

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

014-EBN/P
32 pçs - caixa
(Embalagem individual).

Com borne de latão.



PORTA-LÂMPADA E-27 PLAFONIER

4A - 250V~

015-EBN
50 pçs - caixa

015-EBN/P
32 pçs - caixa
(Embalagem individual).

Com borne de latão.





Canaletas

Canaletas **COMERCIAIS**

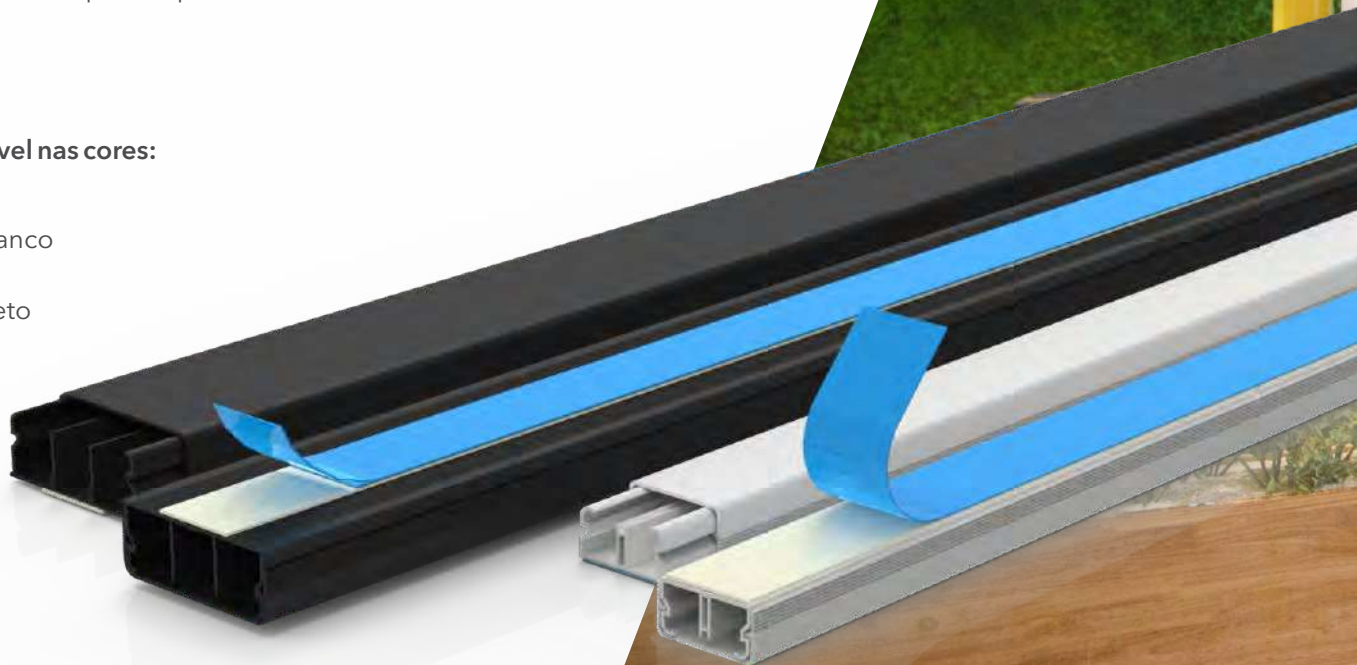
Adequadas ao uso comercial e residencial, as canaletas Enerbras são produtos altamente resistentes que proporcionam maior segurança à instalação e permitem acabamento profissional em harmonia com o ambiente.

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

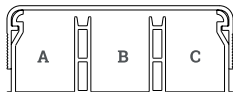


Dupla Face de
Alta Aderência



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	1	0
Canaleta 20x10 Com divisória		A	50	3	3	3	1	1	0
		B	50	3	3	3	1	1	0
Canaleta 20x10 Sem divisória		C	110	8	6	4	3	2	1
Canaleta 40x15		A	115	8	5	4	2	1	1
		B	125	9	6	5	3	1	1
		C	115	8	5	4	2	1	1
Canaleta 50x20		A	200	16	10	8	4	2	2
		B	200	18	12	9	5	2	2
		C	200	16	10	8	4	2	2
Canaleta 110x20		A	890	70	48	36	20	8	8
		B	310	22	16	10	6	2	2
		C	150	12	8	6	4	2	2
Canaleta de piso		A	60	3	3	3	1	1	0
		B	90	9	6	5	3	2	1
		C	60	3	3	3	1	1	0

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.

LINHA CANALETAS COMERCIAIS



CANALETA 20X20

2 METROS

20x20x2000 mm

COM FITA DUPLA FACE

2020-EB/F

16 pçs - caixa.



CANALETA 20X20 PRETA

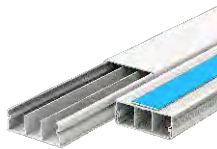
2 METROS

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

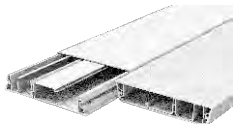
2 METROS

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 PARA CANALETAS



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.



20x10 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.

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.

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 ARREIMATE

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

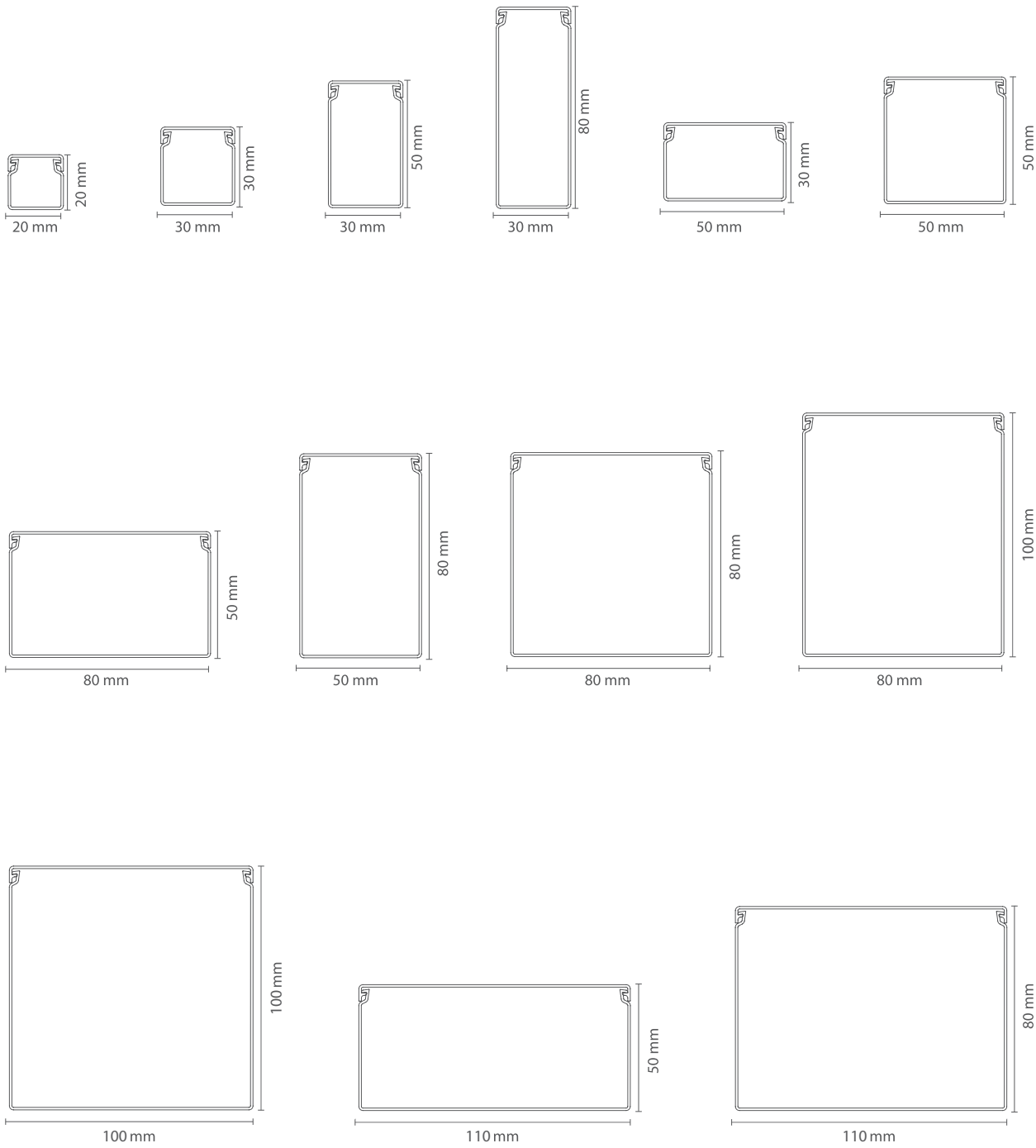


Maior
Resistência

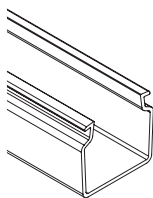


Garantia
de 1 ano
*Contra defeitos
de fabricação.

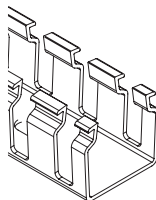
TIPOS DE DIMENSÕES DOS PRODUTOS



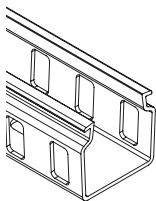
TIPOS DE CORTE



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

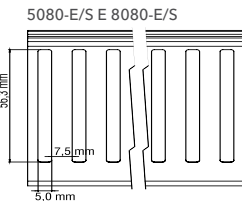
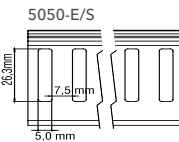
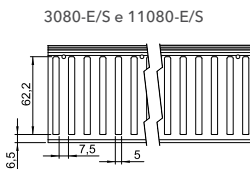
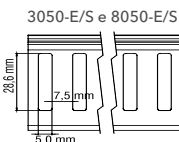
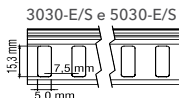


Canaleta aberta:
facilita a derivação dos cabos sem a necessidade de cortar a canaleta.

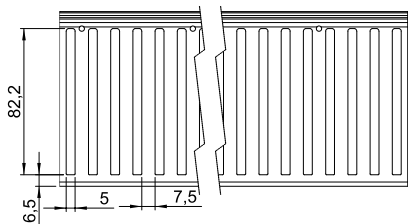


Canaleta semi-aberta:
acrescenta resistência mecânica ao fechamento da tampa com a possibilidade da realização de derivações dos cabos através dos recortes.

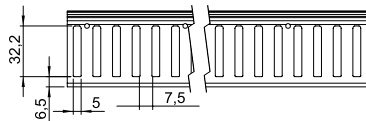
CANALETAS SEMI-ABERTAS



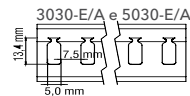
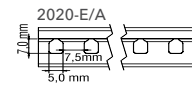
80100-E/S e 100100-E/S



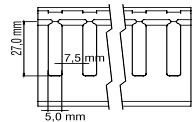
11050-E/S



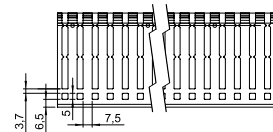
CANALETAS ABERTAS



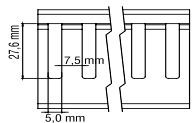
3050-E/A e 8050-E/A



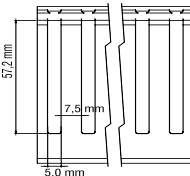
3080-E/A e 11080-E/A



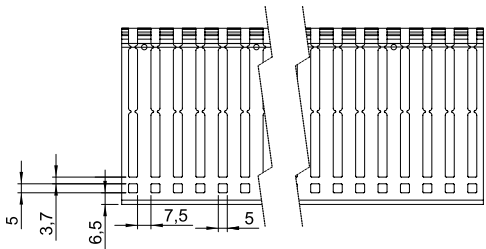
5050-E/A



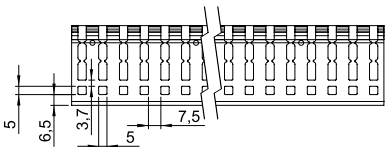
5080-E/A e 8080-E/A



80100-E/A e 100100-E/A



11050-E/A



CANALETAS FECHADAS



20x20 FECHADA

20x20x2000 mm

BRANCA

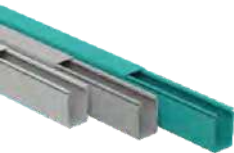
CINZA

2020-EB
16 pçs - caixa.

2020-E
16 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

2020-EAZ
Estoque sob consulta.



30x50 FECHADA

30x50x2000 mm

BRANCA

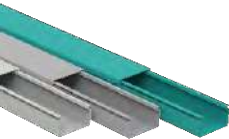
CINZA

3050-EB
08 pçs - caixa.

3050-E
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3050-EAZ
Estoque sob consulta.



50x30 FECHADA

50x30x2000 mm

BRANCA

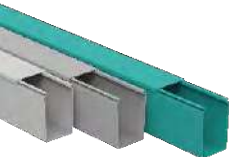
CINZA

5030-EB
08 pçs - caixa.

5030-E
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5030-EAZ
Estoque sob consulta.



50x80 FECHADA

50x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

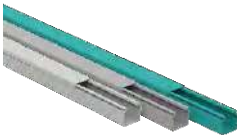
5080-EB
04 pçs - caixa.

5080-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5080-EAZ
Estoque sob consulta.

LINHA CANALETAS INDUSTRIAIS



30x30 FECHADA

30x30x2000 mm

BRANCA

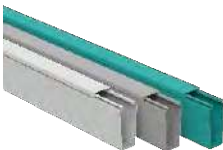
CINZA

3030-EB
12 pçs - caixa.

3030-E
12 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3030-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.



50x50 FECHADA

50x50x2000 mm

BRANCA

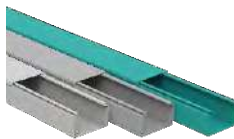
CINZA

5050-EB
04 pçs - caixa.

5050-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5050-EAZ
Estoque sob consulta.



80x50 FECHADA

80x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

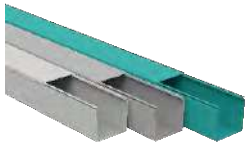
8050-EB
04 pçs - caixa.

8050-E
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8050-EAZ
Estoque sob consulta.

LINHA CANALETAS INDUSTRIAIS



80x80 FECHADA

80x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

8080-EB

04 pçs - caixa.

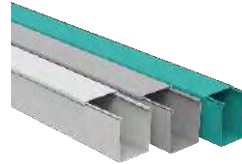
8080-E

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8080-EAZ

Estoque sob consulta.



80x100 FECHADA

80x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

80100-EB

04 pçs - caixa.

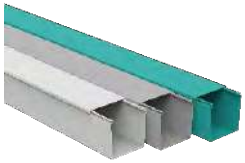
80100-E

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ

Estoque sob consulta.



100x100 FECHADA

100x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

100100-EB

04 pçs - caixa.

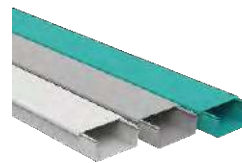
100100-E

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ

Estoque sob consulta.



110x50 FECHADA

110x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

11050-EB

04 pçs - caixa.

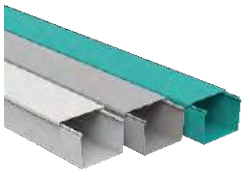
11050-E

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11050-EAZ

Estoque sob consulta.



110x80 FECHADA

110x80x2000 mm

BRANCA

CINZA

11080-EB

04 pçs - caixa.

11080-E

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

11080-EAZ

Estoque sob consulta.

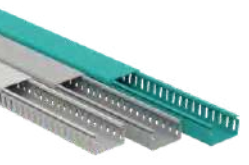
CANALETAS SEMI-ABERTAS



20x20 SEMI-ABERTA
20x20x2000 mm
BRANCA CINZA
2020-EB/S 16 pçs - caixa. **2020-E/S** 16 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
2020-EAZ/S
| Estoque sob consulta.



30x50 SEMI-ABERTA
30x50x2000 mm
BRANCA CINZA
3050-EB/S 08 pçs - caixa. **3050-E/S** 08 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
3050-EAZ/S
| Estoque sob consulta.

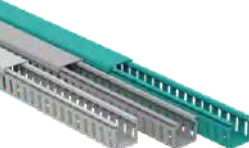


50x30 SEMI-ABERTA
50x30x2000 mm
BRANCA CINZA
5030-EB/S 08 pçs - caixa. **5030-E/S** 08 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
5030-EAZ/S
| Estoque sob consulta.



50x80 SEMI-ABERTA
50x80x2000 mm
BRANCA CINZA
5080-EB/S 04 pçs - caixa. **5080-E/S** 04 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
5080-EAZ/S
| Estoque sob consulta.

LINHA CANALETAS INDUSTRIAIS



30x30 SEMI-ABERTA
30x30x2000 mm
BRANCA CINZA
3030-EB/S 12 pçs - caixa. **3030-E/S** 12 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
3030-EAZ/S
| Estoque sob consulta.



30x80 SEMI-ABERTA
30x80x2000 mm
BRANCA CINZA
3080-EB/S 04 pçs - caixa. **3080-E/S** 04 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
3080-EAZ/S
| Estoque sob consulta.

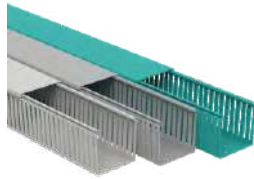


50x50 SEMI-ABERTA
50x50x2000 mm
BRANCA CINZA
5050-EB/S 04 pçs - caixa. **5050-E/S** 04 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
5050-EAZ/S
| Estoque sob consulta.



80x50 SEMI-ABERTA
80x50x2000 mm
BRANCA CINZA
8050-EB/S 04 pçs - caixa. **8050-E/S** 04 pçs - caixa.
AZUL PETRÓLEO
8050-EAZ/S
| Estoque sob consulta.

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.

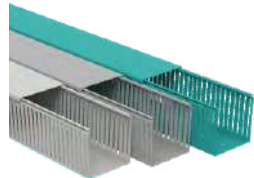
80100-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ/S

Estoque sob consulta.



100x100 SEMI-ABERTA

100x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

100100-EB/S

04 pçs - caixa.

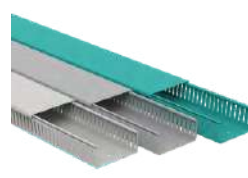
100100-E/S

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ/S

Estoque sob consulta.



110x50 SEMI-ABERTA

110x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

11050-EB/S

04 pçs - caixa.

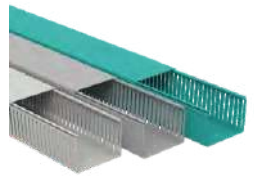
11050-E/S

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.

CANALETAS ABERTAS



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.



30x50 ABERTA

30x50x2000 mm

BRANCA

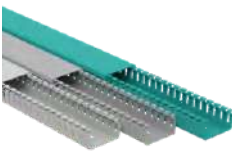
CINZA

3050-EB/A
08 pçs - caixa.

3050-E/A
08 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3050-EAZ/A
Estoque sob consulta.



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.



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.

LINHA CANALETAS INDUSTRIAIS



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.



30x80 ABERTA

30x80x2000 mm

BRANCA

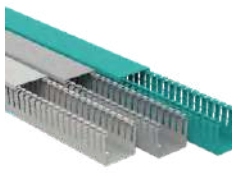
CINZA

3080-EB/A
04 pçs - caixa.

3080-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

3080-EAZ/A
Estoque sob consulta.



50x50 ABERTA

50x50x2000 mm

BRANCA

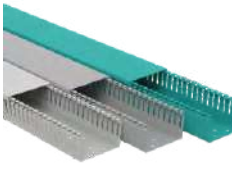
CINZA

5050-EB/A
04 pçs - caixa.

5050-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

5050-EAZ/A
Estoque sob consulta.



80x50 ABERTA

80x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

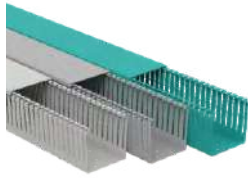
8050-EB/A
04 pçs - caixa.

8050-E/A
04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

8050-EAZ/A
Estoque sob consulta.

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.

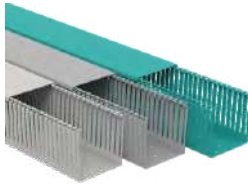
80100-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

80100-EAZ/A

Estoque sob consulta.



100x100 ABERTA

100x100x2000 mm

BRANCA

CINZA

100100-EB/A

04 pçs - caixa.

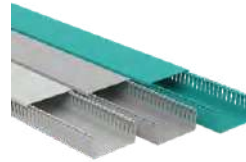
100100-E/A

04 pçs - caixa.

AZUL PETRÓLEO

100100-EAZ/A

Estoque sob consulta.



110x50 ABERTA

110x50x2000 mm

BRANCA

CINZA

11050-EB/A

04 pçs - caixa.

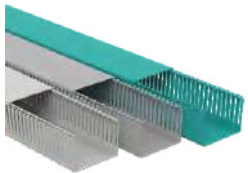
11050-E/A

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.

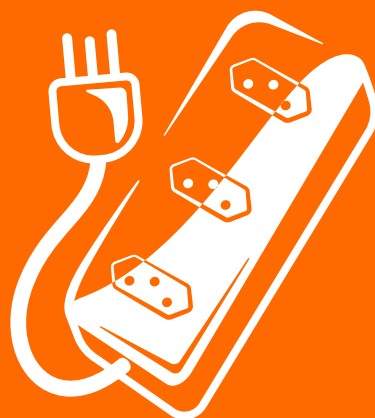
AZUL PETRÓLEO

11080-EAZ/A

Estoque sob consulta.







*Ferramentas
e Utilidades*

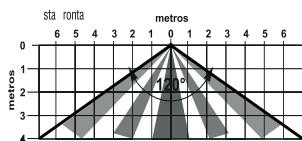
Sensores



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 dicrúicas	800W / 127V 1200W / 220V
	LED	100W / 127V 150W / 220V
	Fluorescentes compactas ou com reator	200W / 127V 300W / 220V

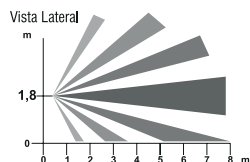


SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO

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 dicrúicas	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 iluminamento (lux) ambiente. A iluminação será ligada automaticamente quando o ambiente estiver escuro (5-30lux).
- Corrente máxima suportada: 10A.
- Não acompanha base. Compatível com todas as bases para relé do mercado.

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.





MINI RELÉ FOTOCONTROLADOR ELETRÔNICO 6A BIVOLT

- O Mini Relé Fotocontrolador Enerbras é um dispositivo destinado ao comando de iluminação em função do nível de iluminamento (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 dicrúicas	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 dicrúicas	60W
	LED	15W



SENSOR DE PRESENÇA COM INTERRUPTOR

Aplicação TETO

1503-E

02 pçs - caixa.



 **120°**
DE ABERTURA DE DETECÇÃO

 **9 m**
DE ALCANCE

 **REGULAGEM
DE TEMPO E
FOTOCÉLULA**

 **PROPORCIONA
ECONOMIA E COMODIDADE**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Termoplástico e metais
Tensão	127V~ / 220V~ (Bivolt)
Fotocélula selecionável (LIG)	<10LUX
Inerruptor	3 posições (Ligado / Desligado/ Auto)
Seletores de tempo	T(5s) / 1 min / 5 min / 8 min (precisão ± 20%)
Temperatura de operação	-10°C a 40°C
Alcance máximo	9m (em Temp. Ambiente. < 25°)
Ângulo de detecção	120°
Velocidade do corpo para detecção	0,6 a 1,5m/s *(dentro da faixa de alcance)
Altura para instalação	1,00m a 1,80m

CARGA MÁXIMA SUPORTADA

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

Medição



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 capo de proteção.

MD-E4

02 pçs - caixa.

A~
CORRENTE
ALTERNADA

Hz
FREQUÊNCIA

V~
TENSÃO
ALTERNADA

V==
TENSÃO
CONTÍNUA

kΩ
RESISTÊNCIA

|||
CONTINUIDADE

NCV
DETECTA TENSÃO
ALTERNADA
SEM CONTATO

⏻
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.

V~
TENSÃO
ALTERNADA

V==
TENSÃO
CONTÍNUA

|||
CONTINUIDADE

NCV
DETECTA TENSÃO
ALTERNADA
SEM CONTATO

kΩ
RESISTÊNCIA

⏻
DESLIGAMENTO
AUTOMÁTICO

⚡
2 PILHAS AAA
INCLUSAS

⊞
TAMANHO
COMPACTO

🔋
SUPER LEVE

☀
LUZ DE
DISPLAY



ALICATE AMPERÍMETRO

A~

CORRENTE
ALTERNADA

V~

TENSÃO
ALTERNADA

V=

TENSÃO
CONTÍNUA

|||

CONTINUIDADE

kΩ

RESISTÊNCIA

**DATA
HOLD**

CONGELA
IMAGEM DE
DISPLAY

Alicate Amperímetro 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 contínua	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

V~

TENSÃO
ALTERNADA

V=

TENSÃO
CONTÍNUA

|||

CONTINUIDADE

kΩ

RESISTÊNCIA

⏏

DIODO

▶

TRANSISTOR

Multímetro Digital 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



CHAVE TESTE

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

- Tensão alternada 100V~/500V~
- Corpo: Termoplástico
- Haste: Aço carbono

CT-E1

10 pçs - caixa.



CHAVE TESTE DIGITAL

A Chave Teste Digital Enerbras é 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.



TEMPORIZADOR DIGITAL PARA TRILHO DIN

- Até 16 programações de Liga/Desliga.
- Programação mínima de 1 minuto.
- 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

127V

TM-ED127DIN

220V

TM-ED220DIN

Caixa: 3 peças.



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~

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



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

TEMPORIZADOR DIGITAL PLUGUE BIVOLT

- Até 20 programações de Liga / Desliga.
- Programação mínima de 1 minuto. ambientes internos.
- 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: -100C 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



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

CERT. Nº 02399-23-11211



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

Caixa: 20 peças.

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 isolamento elétrica e proteção contra umidade de condutores, terminais e conectores.
- Norma de referência: ASTM D4388 (TYPE I).

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.
- ABNT NBR NM 60454-3-1
- Adesão ao dorso ≥ 1,5N/10mm
- Alongamento mínimo: 125%
- Resistência a tração ≥ 30N/10mm



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

TUBETE COM 10 PEÇAS

	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

POTE

	5 METROS	10 METROS	20 METROS
PRETA	500-ENPT 56 peças na cor Preta	1000-ENPT 42 peças na cor Preta	2000-ENPT 28 peças na cor Preta

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

	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) 6.6 autoextingível.
- Temperatura de exposição: -35°C a +85°C.
- Atenção: Após fechada não permite abertura.
- Norma IEC 62275.
- Abraçadeira de 100 a 750mm.
- Disponível nas cores Natural ou Preta.
- Embalagem com fechamento zip lock: ideal para conservação.

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.
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.



EMBALAGEM COM 20 UNIDADES					
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**

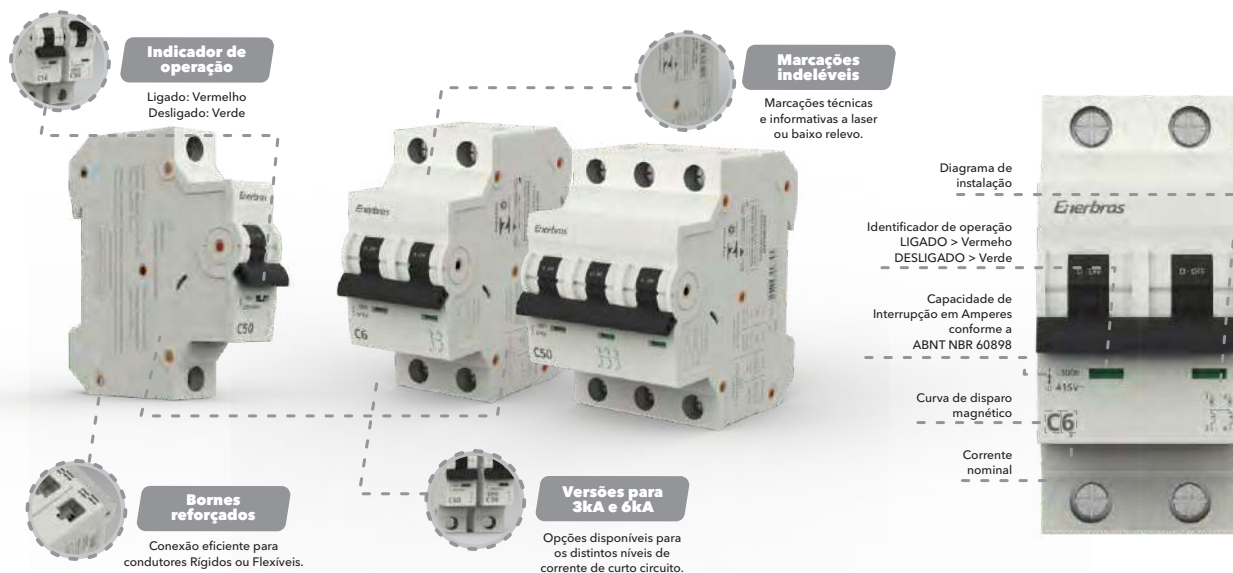
Os Disjuntores Termomagnéticos da Enerbras foram desenvolvidos para a proteção de circuitos elétricos contra sobrecorrentes por sobre carga ou curto-circuitos.

São equipados com sistemas de desarme através de disparadores térmicos para a proteção contra sobrecarga e magnéticos para a proteção contra curto 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 residências, comerciais e industriais

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





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.

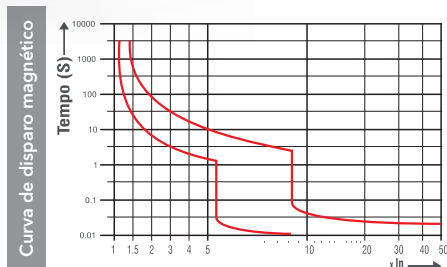
DT 3-E 2 C 20

Tipo de produto
DT = Disjuntor
Termomagnético

Capacidade de
interrupção (kA)

Número
de polos

Corrente
nominal (A)
Curva de
disparo magnético



**1P
monopolar**

6



**2P
bipolar**

3



**3P
tripolar**

2

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	
3P tripolar	100A	-	-	DT3-E2C100	2
	125A	-	-	DT3-E2C125	
	6A	DT3-E3C6	-	-	
	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 160	CAIXA 250	CAIXA 400
Corrente Nominal	A	100, 125	150	175, 200 225, 250	300, 315 350, 400 450, 500 600, 630
Capacidade de interrupção máxima (última) em curto circuito (Icu) expressa em kA	220/240	42	42	42	85
	400/415	25	36	36	65
	440	15	15	15	30
	550	8	8	8	15
	690	5	5	5	12
Capacidade de interrupção de curto circuito em serviço (Ics)	%Icu	Ics = 50% Icu			
Disparados de sobrecorrente	Térmico	Fixo			
	Magnético	Fixo			
Número de polos	-	3			
Frequência nominal	Hz	50 / 60			
Tensão nominal de utilização (Ue)	Vca	690			
Tensão nominal de isolamento (Ui)	Vca	800			
Tensão nominal suportável de impulso (Uimp)	Vca	8kV			
Largura máxima do barramento	mm	16,5	17,5	24,0	30,5
Parafusos de fixação dos condutores	-	M8	M8	M8	M10
Parafusos de fixação do disjuntor	-	M4x75mm	M4x47mm	M4x47mm	M6x78mm
Massa	Kg	0,84	1,20	2,00	4,90

• 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 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.



Dados técnicos gravados à laser.

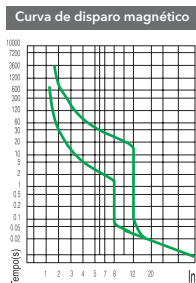


Botão para teste de operação.



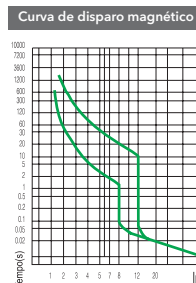
CAIXA 125 (embalagem c/ 1 peça)

CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
100	DCML-E100
125	DCML-E125



CAIXA 160 (embalagem c/ 1 peça)

CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
150	DCML-E150



CAIXA 250 (embalagem c/ 1 peça)

CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
175	DCML-E175
200	DCML-E200
225	DCML-E225
250	DCML-E250



CAIXA 400 (embalagem c/ 1 peça)

CORRENTE NOMINAL (A)	CÓDIGO
300	DCML-E300
315	DCML-E315
350	DCML-E350
400	DCML-E400
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 (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 c/ 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 c/ 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 c/ 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

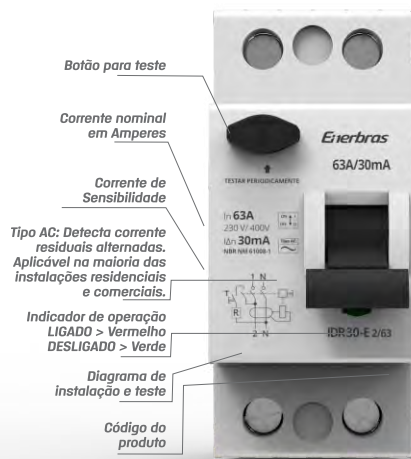
NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS		ABNT NBR NM 61008-1
TIPO	AC	
TENSÕES NOMINAIS DE OPERAÇÃO UE	230 / 400 Vca	
FREQUÊNCIA	50 / 60 Hz	
TEMPERATURA AMBIENTE	-25 a 55 °C	
VIDA ELÉTRICA	6.000 manobras	
VIDA MECÂNICA	10.000 manobras	
GRAU DE PROTEÇÃO	Ip20	
CAPACIDADE DE CONEXÃO DE FIOS E CABOS	4 a 35 mm²	
FENDA 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 Extinguível	
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 Surto 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:

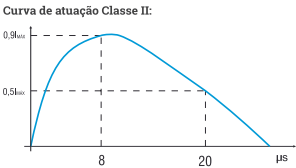
- 15 vezes In (sob a onda 8/20 µs normalizada).
- 1 vez a Imáx (sob a onda 8/20 µs normalizada).



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	25mm²	275V~	II		
DPS-E20	20	10						
DPS-E40	40	20	1,5kV					
DPS-E65	65	30	1,8kV	35mm²				
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 c/ 6 peças)		
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 c/ 6 peças)		
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.

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.

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



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 2.

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 2 conforme ABNT NBR IEC 60439-3
- Tensão de operação nominal: $Un = 440V\sim$
- Tensão de isolamento nominal: $Ui = <500V\sim$

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" resist. 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:

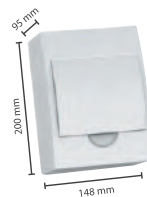
Garantia Legal: 90 dias
Garantia Contratual: 09 meses
Garantia Total: 1 ano



SOBREPOR - 4 POLOS

QD-EB4/S

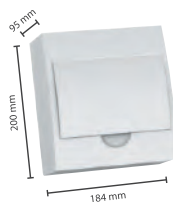
1 Fila até 4 polos DIN
6 und. por caixa.



SOBREPOR - 6 POLOS

QD-EB6/S

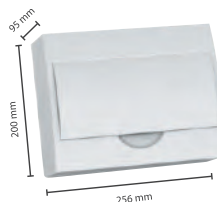
1 Fila até 6 polos DIN
6 und. por caixa.



SOBREPOR - 8 POLOS

QD-EB8/S

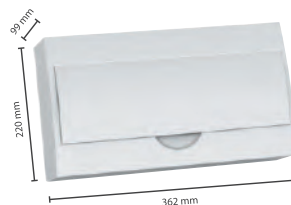
1 Fila até 8 polos DIN
6 und. por caixa.



SOBREPOR - 12 POLOS

QD-EB12/S

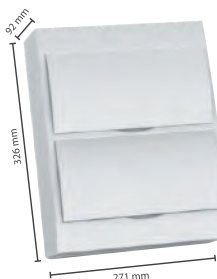
1 Fila até 12 polos DIN
5 und. por caixa.



SOBREPOR - 18 POLOS

QD-EB18/S

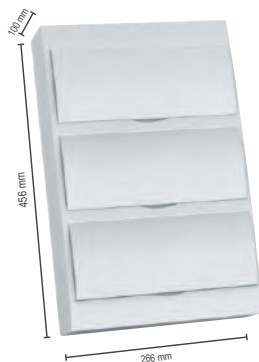
1 Fila até 18 polos DIN
2 und. por caixa.



SOBREPOR - 24 POLOS

QD-EB24/S

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



SOBREPOR - 36 POLOS

QD-EB36/S

3 Filas até 36 polos DIN
(12 polos por fila)
2 und. por caixa.



Dimensões da Base: 112x198x56mm

EMBURIR - 4 POLOS

QD-EB4

1 Fila até 4 polos DIN
6 und. por caixa.



Dimensões da Base: 150x198x56mm

EMBURIR - 6 POLOS

QD-EB6

1 Fila até 6 polos DIN
6 und. por caixa.

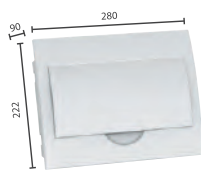


Dimensões da Base: 184x198x56mm

EMBURIR - 8 POLOS

QD-EB8

1 Fila até 8 polos DIN
6 und. por caixa.



Dimensões da Base: 255x198x56mm

EMBURIR - 12 POLOS

QD-EB12

1 Fila até 12 polos DIN
5 und. por caixa.

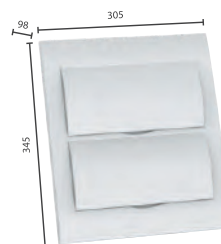


Dimensões da Base: 366x222x66mm

EMBURIR - 18 POLOS

QD-EB18

1 Fila até 18 polos DIN
2 und. por caixa.

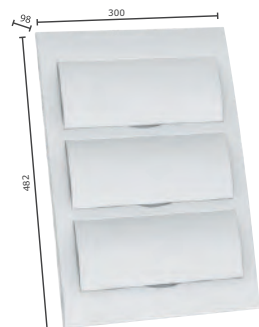


Dimensões da Base: 257x315x74mm

EMBURIR - 24 POLOS

QD-EB24

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



Dimensões da Base: 256x440x70mm

EMBURIR - 36 POLOS

QD-EB36

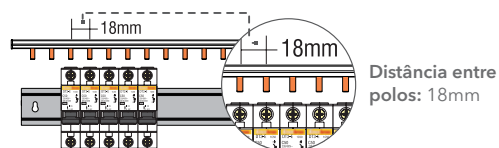
3 Filas até 36 polos DIN
(12 polos por fila)
2 und. por caixa.

BARRAMENTOS

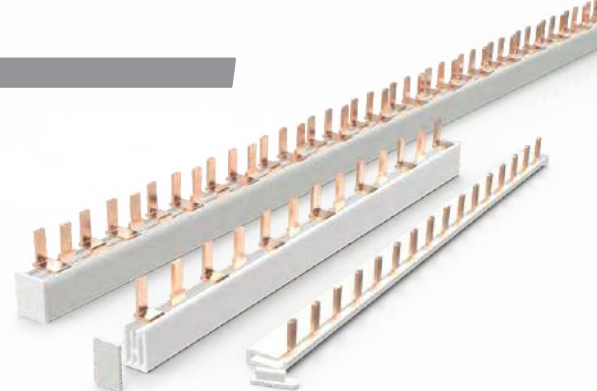
Para disjuntores de 18mm de largura.

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		



Distância entre polos: 18mm



Composição:

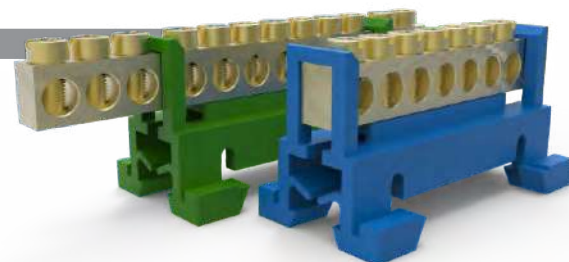
- Partes condutoras em cobre.
- Partes isolantes em termoplástico autoextinguível.

Ui	500V~
Un	400V~
In	63A ($\Delta t: 25^\circ\text{C}$)
	80A ($\Delta t: 40^\circ\text{C}$)

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 16mm^2 .
- Podem ser instaladas em todos os modelos de quadros de distribuição com barramento DIN do mercado.



Tensão Nominal (Un):
400V~

Cabos aplicáveis:

- Min.: $1,5\text{mm}^2$
- Máx.: 16mm^2

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	Nº 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



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



CONECTOR CURTO PINO SAÍDA LATERAL 25mm²

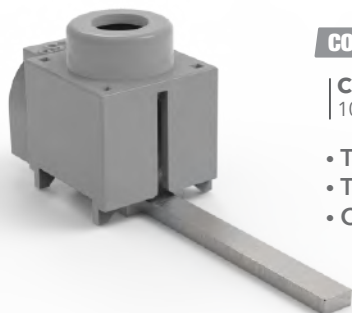
CCPL-E25

10 pçs - caixa.

CCPL-E25/P

(Embalagem individual)

- Tensão nominal (Un): 400V~
- Tensão de isolamento (Ui): 500V~
- Condutor máximo: 25mm²



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



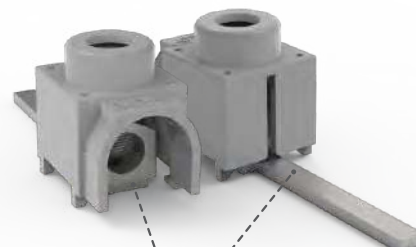
Borne em **Latão**
com revestimento
em **Estanho**.

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 (Un): 400V-
- Tensão de Isolação (Ui): 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.





Climatização

CLIMATIZADOR DE AR

Para os dias quentes, 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



***Acompanha
garrafas de gel***





Filtro
colmeia



3 níveis de
velocidade



Multifunção:
ventila, umidifica,
refrigera e filtra



Controle
remoto



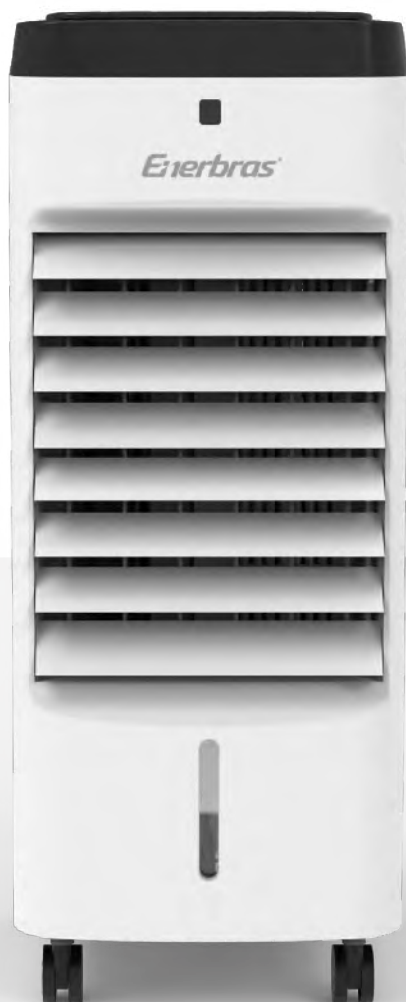
Capacidade do
reservatório **4L**



Timer de
12 horas



Indicador do
nível de água
do reservatório



4 EM 1



Ventila, umidifica,
refrigera* e filtra.

* Se utilizada a garrafa de gel congelada.

**CLIMATIZADOR DE AR
DIGITAL 4L 127V**

CÓD.: **CLI001-E**

**CLIMATIZADOR DE AR
DIGITAL 4L 220V**

CÓD.: **CLI002-E**

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