

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1446.000

## Caixas em plástico AX

Estado: 19/10/2024 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1446.000 - Caixas em plástico AX sem visor

As caixas AX em plástico são ideais para aplicação em áreas externas. Diversos ressaltos de fixação no interior da caixa permitem a instalação customizada, por exemplo, de chassis e trilhos em intervalos de 25 mm.

## Recursos

Cód. Ref.	AX 1446.000
Modelo	sem visor
Product modification	A partir de fevereiro de 2022, este item não terá mais ressaltos para fixação interna na área da base. Dessa forma, há mais espaço para a entrada de cabos e para recortes. A mudança será feita sucessivamente.
Aplicações	Intervalo de temperatura ambiente: -30 °C...+75 °C As temperaturas indicadas podem ser limitadas utilizando os aparelhos instalados
Material	Caixa e porta: poliéster insaturado reforçado com fibra de vidro GFK Porta: vedação em poliuretano expandido Placa de montagem: chapa de aço Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94-V0 Sem alogênio
Superfície	Caixa e porta: sem acabamento, plástico colorido Placa de montagem: galvanizada
Cor	Semelhante a RAL 7035
Escopo de fornecimento	Caixa totalmente fechada com porta com dobradiças com fecho de palheta dupla de 3 mm Porta(s) instalada(s) à direita podendo ser instalada(s) à esquerda Placa de montagem Perfil de vedação duplo integrado no canto superior e inferior das portas
Grau de proteção NEMA	NEMA 1, 3R, 3RX, 4, 4X, 12
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 66

# Recursos

Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Type 1, 3R, 3RX, 4, 4X, 12
Grau de proteção	II (com 1000 V AC)
Código IK	IK09
Dimensões	Largura: 400 mm Altura: 600 mm Profundidade: 200 mm
Espessura do material da placa de montagem	3 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	305 mm x 525 mm
Ângulo de abertura da porta	130°
Quantidade de fechos	2
Nota	Para fixar os componentes na caixa, são necessários os parafusos para montagem interna A cantoneira universal possibilita fixar os componentes no esquema de perfurações em intervalos de 25 mm, como o sistema de chassi
Material básico	Plástico
Normas	Atende à classificação F1 Outdoor segundo a norma UL 746C
Emb.	1 unid.
Peso/embalagem	12,3 kg
Número da tarifa alfandegária	94037000
EAN	4028177006546
E-Number Sweden	E3465349
ETIM 8	EC000261
ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

# Aprovações

---

Aprovações	Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed)
Certificados	Negative Certificate Superfície Grau de proteção
Explicações	Declaration of conformity Declaración de conformidad UK

---