

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1096.000

### Caixa básica AX em chapa de aço

Estado: 16/01/2026 (Fonte: [rittal.com/br-pt](http://rittal.com/br-pt))



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# AX 1096.000 - Caixa básica AX em chapa de aço

Os ressaltos no teto, na base e nas laterais no interior da caixa AX correspondem ao esquema com intervalos de 25 mm conhecido dos armários de grande porte da série VX25. Com este inigualável sistema patenteado as caixas AX estão preparadas para qualquer situação de montagem e retrofit. Facilidade, rapidez e segurança na montagem e retrofit dos componentes e acessórios nos trilhos sem necessidade de fazer perfurações.



## Recursos

Cód. Ref.	AX 1096.000
Vantagens	<p>Mais opções para instalações internas pelos ressaltos integrados na caixa em intervalos de 25 mm, em combinação com o trilho para montagem interna e nossa diversificada linha de acessórios</p> <p>O grau de proteção é mantido (aprovação UL) pela montagem do trilho para montagem interna sem necessidade de fazer perfurações</p> <p>Nível de montagem adicional e maior capacidade de carga com o trilho para montagem na base</p> <p>Facilidade no planejamento e configuração com o configurador RiPanel da Rittal</p>
Material	<p>Armário: chapa de aço</p> <p>Porta: chapa de aço com vedação em poliuretano expandido</p>
Superfície	<p>Caixa e porta: pintura eletroforética por imersão, acabamento externo com pintura eletrostática a pó, pintura texturizada</p> <p>Placa de montagem: galvanizada</p>
Cor	RAL 7035

# Recursos

Escopo de fornecimento	Caixa com porta(s) Placa(s) flangeada(s) na base da caixa Placa de montagem Régua perfurada da porta Fecho: palheta dupla de 3 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 55
Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Tipo 1 Tipo 12
Código IK	IK10
Dimensões	Largura: 1.000 mm Altura: 600 mm Profundidade: 300 mm
Espessura da porta	2 mm
Espessura da caixa	1,5 mm
Espessura do material da placa de montagem	2,5 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	950 mm x 575 mm
Quantidade de portas	2
Quantidade de fechos	2
Fecho	Modelo do fecho: lingueta Aplicação do fecho: Palheta dupla de 3 mm
Placa flangeada	Tamanho: 6 Quantidade: 2
Material básico	Chapa de aço
Emb.	1 unid.
Peso líquido	42.243
Peso bruto	42.778
Número da tarifa alfandegária	94032080
EAN	4028177995253

# Recursos

---

ETIM 9 EC000261

---

ETIM 8 EC000261

---

ECLASS 8.0 27180101

# Aprovações

---

Aprovações UL + C-UL (listed)

---

Certificados Grau de proteção

---

Explicações Manufacturer's declaration  
Declaration of conformity  
Declaración de conformidad UK