

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1013.000

# Caixa básica AX em aço inoxidável

Estado: 13-06-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1013.000 - Caixa básica AX em aço inoxidável

As caixas fabricadas em aço inoxidável de alta resistência possuem um sistema integrado de ressaltos que facilita e agiliza a instalação interna abrangente, com muita segurança e sem necessidade de fazer perfurações.



## Recursos

|   |  |
|---|--|
| Cód. Ref.   | AX 1013.000  |
| Material  | Caixa: aço inoxidável<br>Porta: aço inoxidável com vedação em poliuretano expandido<br>Placa de montagem: chapa de aço<br>Aço inoxidável 1.4301 (AISI 304) |
| Superfície  | Caixa e porta: acabamento polido (grão 400), rugosidade < 0,8 µm<br>Placa de montagem: galvanizada   |
| Escopo de fornecimento                            | Caixa com porta(s) com ângulo de abertura de 130°<br>Placa de montagem<br>Fecho: palheta dupla de 3 mm   |
| Grau de proteção NEMA                             | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12  |
| Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529     | IP 66  |
| Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E | Tipo 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X<br>Tipo 12  |

# Recursos

|  |   |
|--|---|
| Código IK                                  | IK10  |
| Dimensões                                  | Largura: 500 mm<br>Altura: 500 mm<br>Profundidade: 300 mm   |
| Espessura da porta                         | 1,5 mm  |
| Espessura da caixa                         | 1,25 mm   |
| Espessura do material da placa de montagem | 2,5 mm  |
| Dimensões da placa de montagem (L x A)     | 450 mm x 475 mm   |
| Quantidade de portas                       | 1   |
| Fecho                                      | Modelo do fecho: lingueta<br>Quantidade de fechos: 2<br>Aplicação do fecho: Palheta dupla de 3 mm<br>Material lock: Zinco fundido sob pressão |
| Material básico                            | Aço inoxidável 1.4301 (AISI 304)  |
| Emb.                                       | 1 unid.   |
| Peso líquido                               | 16 kg   |
| Peso bruto                                 | 16,6 kg   |
| PCF/emb (cadle to gate)                    | 63,6  |
| Número da tarifa alfandegária              | 94032080  |
| ETIM 9                                     | EC000261  |
| ETIM 8                                     | EC000261  |
| ECLASS 8.0                                 | 27180101  |
| Descrição do produto                       | AX Caixa, LAP: 500x500x300 mm, aço inoxidável 1.4301, com placa de montagem, porta única, 2 fechos de lingueta                                |

# Aprovações

# Aprovações

---

Aprovações

Bureau Veritas  
DNV  
Lloyds Register  
UL + C-UL (listed)

---

Explicações

Declaration of conformity  
PCF-declaration