

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9204.100 Armarios Ex

Estado: 4/06/2026 (Fuente: rittal.com/mx-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 9204.100 - Armarios Ex Poliéster AX, caja vacía con puerta abisagrada

Cajas Ex con puerta abisagrada, plástico



Características

| | |
|------------------|--|
| Referencia | AX 9204.100 |
| Ejecución | Armarios Ex |
| Aplicación | Zona 1 y 2 o bien 21 y 22 según 2014/34/UE Campo de temperatura ambiental: -40 °C...+70 °C Las temperaturas indicadas pueden verse limitadas a causa del aparellaje instalado Protección contra atmósferas explosivas según EN 60 079: Protección del equipo por seguridad aumentada (Ex e), protección del equipo por envolventes (Ex tb) |
| Material | Caja: poliéster reforzado con fibra de vidrio no saturado, resistencia de la superficie: < 10 ⁹ Ω Puerta: poliéster reforzado con fibra de vidrio no saturado, resistencia de la superficie: < 10 ⁹ Ω, junta continua de silicona adherida Placa de montaje: chapa de acero, galvanizada |
| Color | RAL 9011 |
| Unidad de envase | Caja Puerta Placa de montaje |

Características

| | |
|---|--|
| Dimensiones | Anchura: 400 mm Altura: 400 mm Profundidad: 200 mm |
| Dimensiones placa de montaje (An. x Al.) | 305 mm x 325 mm |
| Grosor del material de la placa de montaje | 2.5 mm |
| Certificate IEC EX PTB 10.0011U | sí |
| Certificate PTB 03 ATEX 1011U | sí |
| Cierre | Nº de cierres: 2 |
| Grado de protección IP según IEC 60 529 | IP 65 |
| Protection category NEMA | Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12 |
| Código IK | IK09 |
| Campo de temperatura de servicio | -40 °C...70 °C |
| Temperatura de servicio | Las temperaturas indicadas pueden verse limitadas a causa del aparellaje instalado |
| Unidad de embalaje | 1 pza(s). |
| Peso neto | 8.7 kg |
| Peso bruto | 8.9 kg |
| Código arancelario | 94037000 |
| ETIM 9 | EC002503 |
| ECLASS 8.0 | 27180502 |
| Descripción producto | AX Ex enclosure, WHD: 400x400x200 mm, fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, empty enclosure with hinged door |

Aprobaciones

Aprobaciones

ATEX
ATEX QA
IECEX
IECEX QAR
UR + C-UR (recognized)

Explicaciones

Attestation of Conformity