

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9207.100 Skříně Ex

Stát: 22.6.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 9207.100 - Skříň Ex Plast AX, prázdná skříň s dveřmi se závěsem

Skříň Ex s dveřmi se závěsy, z plastu



Funkce

| | |
|-----------------|---|
| Obj. číslo | AX 9207.100 |
| Provedení | Skříň Ex |
| Oblasti použití | Zóna 1 a 2, resp. 21 a 22 podle 2014/34/EU Rozsah teploty okolního prostředí: -40 °C ... +70 °C Uvedené teploty mohou omezovat namontovaná zařízení Nevýbušné provedení podle EN 60 079: ochrana přístroje díky zvýšené bezpečnosti (Ex e), ochrana přístroje díky skříni (Ex tb) |
| Materiál | Skříň: nenasycený polyester zesílený skelnými vlákny (GFK), povrchový odpor: <math> < 10^9 \Omega </math> Dveře: nenasycený polyester zesílený skelnými vlákny, povrchový odpor: <math> < 10^9 \Omega </math> obvodově lepené silikonové těsnění Montážní deska: ocelový plech, pozinkovaný |
| Barva | RAL 9011 |
| Rozsah dodávky | Skříň Dveře Montážní deska |
| Rozměry | Šířka: 500 mm Výška: 500 mm Hloubka: 300 mm |

Funkce

| | |
|--------------------------------------|---|
| Rozměry montážní desky (Š x V) | 405 mm x 425 mm |
| Tloušťka materiálu montážní desky | 3 mm |
| Certificate IEC EX PTB 10.0011U | Ano |
| Certificate PTB 03 ATEX 1011U | Ano |
| Uzávěr | Počet uzávěrů: 2 |
| Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529 | IP 65 |
| Protection category NEMA | Typ 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Typ 12 |
| Kód IK | IK09 |
| Rozsah provozních teplot | -40 °C...70 °C |
| Provozní teplota | Uvedené teploty mohou omezovat namontovaná zařízení |
| Balení | 1 ks |
| Netto hmotnost | 14 kg |
| Brutto hmotnost | 14,84 kg |
| Číslo celní sazby | 94037000 |
| ETIM 9 | EC002503 |
| ECLASS 8.0 | 27180502 |
| Popis výrobku | Skříň AX Ex, ŠxVxH: 500x500x300 mm, nenasycebný polyester zesílený skelnými vlákny, s montážní deskou, prázdná skříň s dveřmi |

Schválení

Schválení

Schválení

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

Vysvětlení

Attestation of Conformity