

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9202.100

Ex ohišja

State: 4.6.2026 (Source: rittal.com/si-sl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 9202.100 - Ex ohišja AX plastično, prazno ohišje z vrati na tečajih

Ex ohišje z vrati na tečajih, plastično



Features

| | |
|--------------|--|
| Št. Modela | AX 9202.100 |
| Zasnova | Ex ohišja |
| Opis izdelka | Primerno za uporabo v conah 1 in 2 ali 21 in 22 v skladu z Direktivo 2014/34/EU. Temperaturno območje okolice: od -40 °C do +70 °C. Navedene temperature so lahko omejene zaradi vgrajenih komponent. Stopnja zaščite v skladu z EN 60079: Zaščita naprave s povečano varnostjo (Ex e), zaščita naprave z ohišjem (Ex tb). |
| Aplikacije | Cona 1 in 2 ali 21 in 22 v skladu z 2014/34/ES Območje temperature okolice: -40 °C ... +70 °C Nameščena oprema lahko dodatno omeji delovno temperaturo okolice Kategorija eksplozijske zaščite po EN 60 079: zaščita opreme zaradi povečane varnosti (Ex e), zaščita opreme zaradi ohišja (Ex tb) |
| Material | Nenasičen poliester, ojačan s steklenimi vlakni, površinska upornost: <math>< 10^9 \Omega</math> Vrata: nenasičen poliester, ojačan s steklenimi vlakni, površinska upornost: <math>< 10^9 \Omega</math>, tesnilo s silikonom po celotnem obodu Montažna plošča: jeklena pločevina, pocinkano |
| Barva | RAL 9011 |

Features

| | |
|------------------------------------|--|
| Obseg dobave | Ohišje Vrata Montažna plošča |
| Mere | Širina: 250 mm Višina: 350 mm Globina: 150 mm |
| Mere montažne plošče (Š x V) | 155 mm x 275 mm |
| Debelina materiala montažne plošče | 2,5 mm |
| Certificate IEC EX PTB 10.0011U | Yes |
| Certificate PTB 03 ATEX 1011U | Yes |
| Zaklepanje | Število ključavnic: 1 |
| IP razred zaščite po IEC 60 529 | IP 65 |
| Protection category NEMA | Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12 |
| IK koda | IK09 |
| Delovno temperaturno območje | -40 °C...70 °C |
| Delovna temperatura | Nameščena oprema lahko dodatno omeji delovno temperaturo okolice |
| Paketi | 1 pc(s). |
| Neto teža | 4,5 kg |
| Bruto teža | 4,94 kg |
| Carinska tarifna številka | 94037000 |
| ETIM 9 | EC002503 |
| ECLASS 8.0 | 27180502 |

Features

Opis izdelka

AX Ex enclosure, WHD: 250x350x150 mm, fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, empty enclosure with hinged door

Approvals

Approvals

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

Explanations

Attestation of Conformity