

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9209.100 Contentori Ex

Stato: 3/04/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 9209.100 - Contenitori Ex Armadio compatto per zone con rischio di esplosione

Contenitore EX con portina incernierata, plastica



Caratteristiche

Codice prodotto	AX 9209.100
Esecuzione	Contenitori Ex
Applicazioni tipiche	Zona 1 e 2 e/o 21 e 22 secondo 2014/34/UE Campo temperatura ambiente: -40 °C...+70 °C I dispositivi installati possono limitare le temperature indicate Modo di protezione antideflagrante secondo EN 60 079: protezione dell'apparecchio tramite sicurezza aumentata (Ex e), protezione dell'apparecchio tramite contenitore (Ex tb)
Materiale	Contenitore: poliestere insaturo rinforzato con fibre di vetro, resistenza superficiale: <math> < 10^9 \Omega </math> Porta: poliestere insaturo rinforzato con fibre di vetro, resistenza superficiale: <math> < 10^9 \Omega </math> guarnizione in silicone incollata su tutto il perimetro Piastra di montaggio: lamiera d'acciaio, zincata
Colore	RAL 9011
Parti incluse nella fornitura	Contenitore Porta Piastra di montaggio

Caratteristiche

Dimensioni	Larghezza: 800 mm Altezza: 1.000 mm Profondità: 300 mm
Dimensioni piastra di montaggio (L x A)	705 mm x 925 mm
Spessore piastra di montaggio	3 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	sì
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	sì
Chiusura	Numero di chiusure: 3
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 65
Protection category NEMA	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
Codice IK	IK09
Range temperatura di esercizio	-40 °C...70 °C
Temperatura di esercizio	I dispositivi installati possono limitare le temperature indicate
Confezione	1 pz.
Peso netto	38,5 kg
Peso lordo	39,5 kg
Codice tariffa doganale	94037000
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
Descrizione prodotto	AX Armadio Compatto LXAXP 800X1000X300 In Poliestere Rinforzato con Fibre di Vetro, Piastra di Montaggio E Porta Incernierata

Approvazioni

Approvazioni

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

Spiegazioni

Attestation of Conformity