

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 9209.100 Ex-kotelot

Osavaltio: 21.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 9209.100 - Ex-kotelot muovia AX, tyhjä kotelo saranoidulla ovelle

Ex-kotelot saranoidulla ovelle, muovi



## ominaisuudet

Tilausno	AX 9209.100
Rakenne	Ex-kotelot
Käyttöalueet	Tilaluokat 1 ja 2 sekä 21 ja 22 2014/34/EU mukaan Ympäristölämpötila-alue: -40 °C...+70 °C Mainittuja lämpötiloja voi rajoittaa asennetuilla laitteilla Syttymissuojaluokka EN 60 079 mukaan: Laitesuojaus parannetun turvallisuuden avulla (Ex e), laitesuojauksen avulla (Ex tb)
Materiaali	Kotelo: lasikuituvahvisteista, kyllästämätöntä polyesteriä, pintavastus: <math>10^9 \Omega</math> Ovi: lasikuituvahvisteista, kyllästämätöntä polyesteriä, pintavastus: <math>10^9 \Omega</math> ympäröivä, liimattu silikonitiiviste Asennuslevy: Teräslevy, sinkitty
Väri	RAL 9011
Toimitus	Kotelo ovi Asennuslevy
Mitat	Leveys: 800 mm Korkeus: 1.000 mm Syvyys: 300 mm

# ominaisuudet

Asennuslevyn mitat (L x K)	705 mm x 925 mm
Asennuslevyn materiaalivahvuus	3 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	Joo
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	Joo
Lukko	Lukkojen määrä: 3
Kotelointiluokka IP IEC 60 529 mukaan	IP 65
Protection category NEMA	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Tyyppi 12
IK-koodi	IK09
Käyttölämpötila-alue	-40 °C...70 °C
Käyttölämpötila	Mainittuja lämpötiloja voi rajoittaa asennetuilla laitteilla
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	38,5 kg
Bruttopaino	39,5 kg
Tullitariffinimike	94037000
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
Tuotekuvaus	AX Ex enclosure, WHD: 800x1000x300 mm, fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, empty enclosure with hinged door

## Hyväksynnät

# Hyväksynnät

---

Hyväksynnät

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

---

Selitykset

Attestation of Conformity