Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9209.100

Ex-kasten

Staat: 2-11-2026 (Bron: www.rittal.com/nl-nl)

AX 9209.100 - Ex-kasten Kunststof AX, lege kast met scharnierende deur

Ex-kast met scharnierende deur, kunststof







Functies

Bestelnr.	AX 9209.100
Uitvoering	Ex-kasten
Toepassingsgebieden	Zone 1 en 2 resp. 21 en 22 conform 2014/34/EU Omgevingstemperatuurbereik: -40 °C...+70 °C De aangegeven temperaturen kunnen worden begrensd door de ingebouwde apparaten Beschermklasse overeenkomstig EN 60 079: Bescherming van apparatuur door verhoogde veiligheid (Ex e), bescherming van apparatuur door kast (Ex tb)
Materiaal	Kast: glasvezelversterkt polyester, oppervlakteweerstand: < 10^9 Ω Deur: glasvezelversterkt polyester, oppervlakteweerstand: < 10^9 Ω, rondom geplakte siliconenafdichting Montageplaat: plaatstaal, verzinkt
Kleur	RAL 9011
Levering	Behuizingen Deur Montageplaat

Functies

Afmetingen	Breedte: 800 mm Hoogte: 1.000 mm Diepte: 300 mm
Afmetingen montageplaat (B x H)	705 mm x 925 mm
Materiaaldikte montageplaat	3 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	Ja
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	Ja
Sluiting	Aantal sluitingen: 3
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 65
Protection category NEMA	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
IK-code	IK09
Bedrijfstemperatuurbereik	-40 °C...70 °C
Bedrijfstemperatuur	De aangegeven temperaturen kunnen worden begrensd door de ingebouwde apparaten
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	38,5 kg
Brutogewicht	39,5 kg
Douanetariefnummer	94037000
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
Product omschrijving	AX Ex enclosure, WHD: 800x1000x300 mm, fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, empty enclosure with hinged door

© Rittal 2026

Goedkeuringen

Goedkeuringen	ATEX ATEX QA IECEx IECEx QAR UR + C-UR (recognized)
Verklaringen	Attestation of Conformity