

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9209.100

Ex ボックス

State: 2026/03/05 (Source: [rittal.com/jp-ja](https://www.rittal.com/jp-ja))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 9209.100 - Ex ボックス AX プラスチック製、ヒンジ式 ドア付き空ハウジング

ヒンジ式ドア付き Ex ボックス、プラスチック製



Features

品番	AX 9209.100
仕様	Ex ボックス
用途	<p>ゾーン1および2、または21および22 (2014/34/EU準拠)</p> <p>周囲温度範囲：-40 °C ~ +70 °C</p> <p>記載されている温度の値は、組み込まれている機器によって制限される可能性があります。</p> <p>爆発保護等級 EN 60 079 に準拠：安全性のレベルアップによる機器保護 (Ex e)、ハウジングによる機器保護 (Ex tB)</p>
材質	<p>エンクロージャー：ガラスファイバー強化不飽和ポリエステル、表面抵抗：<math>< 10^9 \Omega</math></p> <p>ドア：ガラスファイバー強化型不飽和ポリエステル、表面抵抗：<math>< 10^9 \Omega</math> 周囲にシリコンパッキンを貼付け</p> <p>マウンティングプレート：鋼板製、亜鉛メッキ</p>
塗装色	RAL 9011

Features

同梱品	エンクロージャー ドア マウンティングプレート
寸法：	幅: 800 mm 高さ: 1,000 mm 奥行: 300 mm
マウンティングプレートの寸法 (幅 x高さ)	705 mm x 925 mm
材料 (マウンティングプレート)	3 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	Yes
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	Yes
ロック	ロックの数: 3
保護等級 IP (IEC 60 529 準拠)	IP 65
Protection category NEMA	タイプ 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
IKコード	IK09
動作温度範囲	-40 °C...70 °C
使用温度	記載されている温度の値は、組み込まれている機器によって制限される可能性があります。
1パック	1 個
純質量	38.5 kg
総質量	39.5 kg

Features

関税率番号	94037000
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
製品説明	AX Ex enclosure, WHD: 800x1000x300 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