

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 9202.100

防爆箱体

状态: 2026/1/22 (来源: [ittal.com/tw-zh](https://www.ittal.com/tw-zh))



FRIEDHELM LOH GROUP

AX 9202.100 - 防爆箱体 塑料 AX, 空箱体配有铰接门

防爆箱体带有铰接门, 塑料



特征

型号	AX 9202.100
型式	防爆箱体
使用范围	1 区和 2 区或 21 区和 22 区按照 2014/34/EU 适用环境温度范围: -40°C - +70°C 可通过内置的设备限制标注的温度 防护等级依据 EN 60 079 标准: 通过提高箱体的安全性能 (Ex e) 来很好的保护其内部设备 (Ex tb)
材料	箱体: 玻璃纤维增强的不饱和聚合物, 表面耐抗性: $< 10 \times \Omega$ 门: 玻璃纤维增强型不饱和聚酯, 表面电阻: $< 10 \times \Omega$, 四周粘贴硅胶密封圈 安装板: 钢板, 镀锌
颜色	RAL 9011
供货范围	箱体 门 安装板

特征

尺寸	宽度: 250 mm 高度: 350 mm 深度: 150 mm
安装板尺寸 (宽 x 高)	155 mm x 275 mm
安装板材料厚度	2.5 mm
Certificate IEC EX PTB 10.0011U	是的
Certificate PTB 03 ATEX 1011U	是的
锁	锁具数量: 1
防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	IP 65
Protection category NEMA	类型 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X 类型 12
IK 编码	IK09
工作温度范围	-40 °C...70 °C
工作温度	可通过内置的设备限制标注的温度
包装单元	1 件
净重	4.5
毛重	4.94
税率号	94037000
EAN	4028177952065
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502

批准

批准	ATEX ATEX QA IECEx IECEx QAR UR + C-UR (recognized)
解释	Attestation of Conformity
