

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1446.000

塑料控制机柜 AX

状态: 2026-4-4 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1446.000 - 塑料控制机柜 AX 无透明片

AX 塑料箱体是高要求应用的理想选择。箱体内的大量固定圆顶可实现以 25 mm 孔距排列的个性化内部扩展，如使用冲孔型材和导轨。



特征

型号	AX 1446.000
型式	无透明片
材料	箱体和门：玻璃纤维增强的不饱和聚酯 GFK 门：周围用发泡聚氨酯塑料 (PU) 密封圈 安装板：钢板 防火性能符合 UL 94-V0 不含卤素
表面	箱体和门：未经后处理，塑料染色 安装板：镀锌
颜色	与 RAL 7035 类似
供货范围	箱体带有铰接门，四周封闭，3 mm 双齿锁芯 门铰链在右边，可换到左边 安装板 门的上下缘带有双重密封（作为防雨条）

特征

说明	长期暴露于紫外线（阳光）和雨水环境时，建议使用 PUR 涂层处理表面，以避免外观劣化。价格及供货时间待商议。
防护等级 NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 3RX NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12
防护等级 IP，符合 EN 60 529 标准	IP 66
机型检定符合 UL 50E 认证标准	类型 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X 类型 12
防护等级	II（1000 V 交流时）
IK 编码	IK09
尺寸	宽度: 400 mm 高度: 600 mm 深度: 200 mm
安装板材料厚度	3 mm
安装板尺寸（宽 x 高）	305 mm x 525 mm
开门角度	130°
锁具数量	2
基本材料	塑料
标准	符合 UL 746C 规定的户外等级 F1

特征

安装操作说明	固定箱体中的组件时，需要内部扩展用螺栓 使用通用安装角件，便能以 25 mm 的增量幅度固定组件，例如：系统组件架
包装单元	1 件
净重	10.5 kg
毛重	12.25 kg
税率号	94037000
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
产品描述	AX 塑料控制柜，宽x高x深：400x600x200 mm，不带检视窗

批准

批准	DNV-GL Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed)
证书	Negative Certificate 表面 防护等级
解释	符合性声明 符合性声明 UK