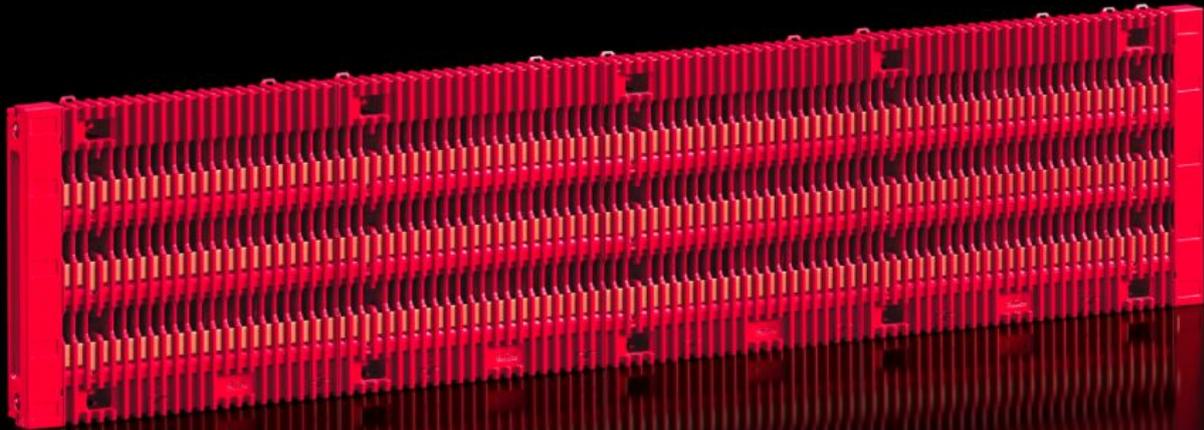


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.004

RiLineX 配电板

状态: 2026-5-14 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

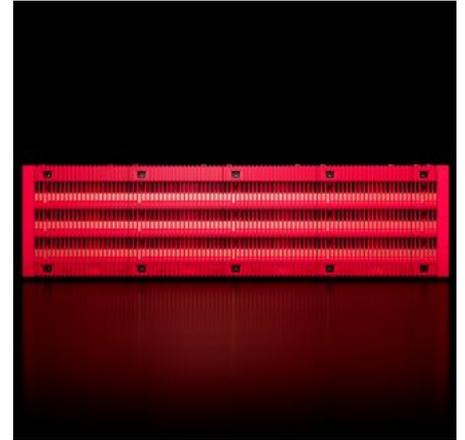
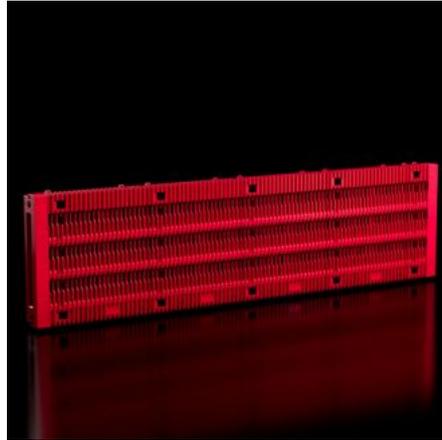
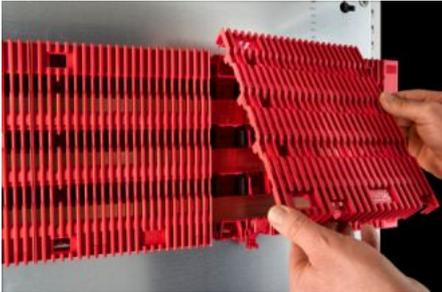
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.004 - RiLineX 配电板

RiLineX 一体式母线安装板，3 极，550 A，包含 30 x 5 mm 母线。长 905 mm，用于 1000 mm 宽机柜。全封闭防接触保护达 IP2XB，可升级至 IP3X。支持水平、垂直和倒置安装。适用最高电压 1000 V AC 和 1500 V DC。通过最高 45 kA 短路耐受测试。支持背部走线。经过 IEC 和 UL 认证。



特征

型号 RX 9360.004

您的获益

- 全数字化产品数据，省时高效
- 由于完整母线安装板已预先安装，可缩短装配时间
- 适用于最高 1000 V AC 和 1500 V DC 的应用场景
- 经过最高 65 kA 短路耐受测试
- 防触摸保护等级达 IP2XB，可升级至 IP4X
- 根据 IEC 和 UL 标准进行测试与认证
- 易于扩展，并可现场并柜安装

材料

- 聚酰胺 (PA 6)
- 防火性能根据 UL 94
- E-Cu

颜色

- RAL 35745
- RAL 9005

供货范围

- 包括内置的母线

特征

防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	IP 2XB
标准	IEC 61 439-1/-2 UL 508
额定电流 最大	550 A
额定电流 (UL)	540 A
UL 电气值 (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS, 未保护 100 kA - 600 V, L 类保险丝, 最大 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, 断路器, 最大 600A, DIVQ/7 100 kA - 480 V, 断路器, 最大 800A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, 断路器, 最大 800A, DIVQ/7
母线中心距离	60 mm
额定峰值电压 U _{imp}	12 kV
额定电压	1,000 V AC 1,500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
额定绝缘电压 U _i	1,000 V AC 1,500 V DC
Rated impulse withstand current	115.5 kA 94.5 kA (UL)
额定短时耐受电流强度/t	45 kA/500 ms
过压类别	4
污染等级	3
母线尺寸	30 mm x 5 mm
极数	3 极
基波频率	50...60 Hz

特征

空气湿度 (没有凝露)	10...90 %
工作温度范围	-5 °C...55 °C
贮存温度范围	-25 °C...75 °C
尺寸	宽度: 905 mm 高度: 246 mm 深度: 49.2 mm
包装单元	1 件
净重	7.9 kg
毛重	8.445 kg
铜成分 (kg/件)	3.612
税率号	85369010
ETIM 9	EC001900
产品描述	RX RiLineX 配电板, 550 A, 3 极, 含 30×5 mm 电解铜母线, 60 mm 轨道中心距, 宽度: 905 mm

批准

批准	UL + C-UL (listed)
解释	符合性声明 PCF-declaration