

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.241

RiLineX 连接适配器

状态: 2026-6-13 (来源: rittal.com/cn-zh)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.241 - RiLineX 连接适配器

RiLineX 连接适配器，用于从左侧或右侧侧面进线。可用于基板的垂直安装，或在使用叠片式连接带时作为角连接。此外，它还特别适用于水平系统和垂直系统的 T 型连接。不允许与其他母线系统（如 RiLine60）配合使用。



特征

型号	RX 9360.241
您的获益	支持安装在母线系统上，电缆连接仅需一颗螺丝即可完成垂直款式，用于母线安装板的侧向供电
材料	聚酰胺 (PA 6) 防火性能根据 UL 94
颜色	RAL 35745
Rated current (reference value, IEC)	432 A
Rated current of round conductor max.(IEC)	710 A
Rated current of round conductor max. (UL)	630 A

特征

Rated current of laminated copper bar max. (IEC)	950 A
Rated current of laminated copper bar max. (UL)	910 A
说明	<p>The specified rated current, given as a reference value, is based on the recommended maximum operating current for single-core cable with a permissible conductor temperature of 70 °C in accordance with IEC 61439-1, Table H.1, installation spaced horizontally in free air at an ambient temperature of 55 °C.</p> <p>The specified rated current max. (IEC) describes the recommended maximum operating current of the terminal connection with a temperature rise limit of 70 K in accordance with IEC 61439-1 (Table 6) for conductors spaced free in air. The permissible insulation temperature must be observed.</p>
UL 电气值 (SCCR)	27.5 kA - 600 V, RMS, 未保护 100 kA - 480 V, 断路器, 最大 800A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, L 类保险丝, 最大 1200 A, JDDZ/7
导线出线	与配电板同轴
用于母线系统, 中心距离为...	60 mm
极数	3 极
适合于母线系统	RiLineX RiLine60
尺寸	宽度: 57.8 mm 高度: 239.4 mm 深度: 135.6 mm
圆导线连接	150 - 300 mm ²
用于叠层铜母线的接线区 (宽 x 高)	32 x 20 mm

特征

适合于母线	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
额定电压	1,000 V AC 1,500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
污染等级	3
标准	IEC/EN 61439-1 UL 508
额定峰值电压 U _{imp}	12 kV
额定绝缘电压 U _i	1,000 V
最大损耗功率	50 W
防护等级 IP, 符合 IEC 60 529 标准	IP 2X
最大工作环境空气湿度	90 %
工作温度范围	-5 °C...55 °C
贮存温度范围	-25 °C...75 °C
空气湿度 (没有凝露)	10...90 %
火灾荷载	10.554 MJ/m ²
包装单元	1 件
净重	1 kg
毛重	1.185 kg
本型号 (含包装) PCF (出厂前)	5.51
税率号	85369010
ETIM 9	EC001531

特征

产品描述

RiLineX 连接适配器，用于从左侧或右侧侧面进线。可用于基板的垂直安装，或在使用叠片式连接带时作为角连接。此外，它还特别适用于水平系统和垂直系统的 T 型连接。不允许与其他母线系统（如 RiLine60）配合使用。

批准

批准

UL + C-UL (listed)

解释

符合性声明

PCF-declaration