

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.110

Základní modul RiLineX

Stát: 4.7.2026 (Zdroj: rittal.com/cz-cs)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.110 - Základní modul RiLineX

Základní modul RiLineX, 3-pól, šířka 100 mm, s integrovaným, čelně vyjmutelným držákem přípojníc, pro modulární základnu RiLineX. Lze instalovat ploché přípojnice od 15 × 5 mm do 30 × 10 mm. Plná ochrana proti nebezpečnému dotyku až do IP 2XB, dodatečně rozšiřitelná na IP 3X. Základní modul se skládá ze spodního dílu, včetně držáku přípojníc, a horního dílu, který slouží jako ochrana proti nebezpečnému dotyku. Pro celkové řešení sestavené ze základních modulů jsou nutné další koncové moduly.



Funkce

Obj. číslo	RX 9360.110
Výhody	<ul style="list-style-type: none">Škálovatelné délky systému pomocí základních modulůSnadná montážJmenovité proudy lze přizpůsobit volbou průřezu přípojnícTestovaná odolnost proti zkratu max. do 65 kAVhodné pro aplikace v rozsahu střídavého proudu do 1000 V AC a stejnosměrného proudu do 1500 V DCOchrana před nebezpečným dotykem až do IP 2XB, lze dodatečně rozšířit na IP 3XPřezkoušeno a certifikováno podle IEC a ULJednoduché rozšíření a řadové spojení polí
Materiál	<ul style="list-style-type: none">Polyamid (PA 6)Chování při požáru dle UL 94
Barva	<ul style="list-style-type: none">RAL 35745RAL 9005

Funkce

Rozsah dodávky	Spodní část základního modulu Základní modul (ochranný kryt proti nebezpečnému dotyku) Včetně upevňovacích šroubů
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60529	IP 2XB
Normy	IEC/EN 61439-1 UL 508
Jmenovitý proud max.	800 A
Poznámka	Přípojnice nejsou součástí dodávky.
Elektrické parametry UL (SCCR)	65 kA – 600 V, RMS, nechráněno 100 kA – 600 V, Fuse Class L max. 1600 A, JDDZ/7 100 kA – 480 V, Kompaktní jistič max. 800 A, DIVQ/7 65 kA – 600 V, Kompaktní jistič max. 800 A, DIVQ/7
Rozteč přípojníc	60 mm
Jmenovité rázové napětí U _{imp}	12 kV
Jmenovité napětí	1 000 V AC 600 V AC (UL) 1 500 V DC 600 V DC (UL)
Jmenovité izolační napětí U _i	1 000 V AC 1 500 V DC
Jmenovitá krátkodobá proudová odolnost/t	65 kA/500 ms
Třída přepětí	4
Stupeň znečištění	3
Počet pólů	3 póly
Frekvence základního kmitání	50...60 Hz
Vlhkost vzduchu (nekondenzující)	10...90 %
Vhodné pro přípojnice	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Rozsah provozních teplot	-5 °C...55 °C

Funkce

Rozsah skladovacích teplot	-25 °C...75 °C
Rozměry	Šířka: 100 mm Výška: 246 mm Hloubka: 49,2 mm
Zatížení okolí požárem	12,138 MJ/m ²
Balení	6 ks
Netto hmotnost	3 kg
Brutto hmotnost	3,292 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	19,31
Číslo celní sazby	85369010
ETIM 9	EC001900
Popis výrobku	RX RiLineX základní modul, 3-pól, D=100 mm

Schválení

Schválení	UL + C-UL (listed)
Vysvětlení	Prohlášení o shodě PCF-declaration