

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.240

# Připojovací adaptér RiLineX

Stát: 10.6.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.240 - Připojovací adaptér RiLineX

Připojovací adaptér RiLineX pro 60 mm přípojnicové systémy. Adaptér zaujme svou kompaktní konstrukcí. Demontáž je možná pouze s použitím nářadí. Připojení vodičů je možné jak shora, tak i zdola. Díky oddělitelné připojovací svorce je možné obzvláště snadné vložení připojovacích vodičů. Adaptér lze použít i pro ploché měděné přípojnice. Montáž se provádí jednoduchým zacvaknutím na základnu RiLineX. Adaptér lze bez problémů nainstalovat na RiLine60. Nabízí vysokou odolnost proti zkratu a snadno montovatelnou ochranu připojovacího prostoru před nebezpečným dotykem. Zařízení je vybaveno šroubovým upevněním, které slouží k současnému kontaktnímu spojení přípojnice a vodiče a k nastavení tloušťky přípojnice (5/10 mm).



## Funkce

Obj. číslo	RX 9360.240
Výhody	Upevnění na přípojnicový systém a připojení kabelů současně pouze jedním šroubem
Materiál	Polyamid (PA 6) Chování při požáru dle UL 94
Barva	RAL 9005
Rated current (reference value, IEC)	432 A
Rated current of round conductor max.(IEC)	680 A
Rated current of round conductor max. (UL)	640 A
Rated current of laminated copper bar max. (IEC)	870 A
Rated current of laminated copper bar max. (UL)	840 A

# Funkce

Poznámka	<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>
Elektrické parametry UL (SCCR)	27,5 kA – 600 V, RMS, nechráněno 100 kA – 600 V, Kompaktní jistič max. 600 A, DIVQ/7 100 kA – 600 V, Fuse Class L max. 1600 A, JDDZ/7
Vývod vodičů	nahoře/dole
Pro přípojnicové systémy s roztečí	60 mm
Počet pólů	3 póly
Vhodné pro přípojnicový systém	RiLineX RiLine60
Rozměry	Šířka: 145 mm Výška: 239,4 mm Hloubka: 104,6 mm
Připojení kulatých vodičů	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Prostor pro upevnění lamelových měděných přípojnic (š x v)	32 x 20 mm
Vhodné pro přípojnice	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Jmenovité napětí	1 000 V AC 1 500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Stupeň znečištění	3
Normy	IEC/EN 61439-1 UL 508

# Funkce

Jmenovité rázové napětí Uimp	12 kV
Jmenovité izolační napětí Ui	1 000 V
Ztrátový výkon max.	28 W
Stupeň krytí IP dle normy IEC 60 529	IP 2X
Provozní vlhkost vzduchu max.	90 %
Rozsah provozních teplot	-5 °C...55 °C
Rozsah skladovacích teplot	-25 °C...75 °C
Vlhkost vzduchu (nekondenzující)	10...90 %
Balení	1 ks
Netto hmotnost	1,8 kg
Brutto hmotnost	1,849 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	10,57
Číslo celní sazby	85369010
ETIM 9	EC001531

## Popis výrobku

Připojovací adaptér RiLineX pro 60 mm přípojnicové systémy. Adaptér zaujme svou kompaktní konstrukcí. Demontáž je možná pouze s použitím náradí. Připojení vodičů je možné jak shora, tak i zdola. Díky oddělitelné připojovací sorce je možné obzvláště snadné vložení připojovacích vodičů. Adaptér lze použít i pro ploché měděné přípojnice. Montáž se provádí jednoduchým zacvaknutím na základnu RiLineX. Adaptér lze bez problémů nainstalovat na RiLine60. Nabízí vysokou odolnost proti zkratu a snadno montovatelnou ochranu připojovacího prostoru před nebezpečným dotykem. Zařízení je vybaveno šroubovým upevněním, které slouží k současnému kontaktnímu spojení přípojnice a vodiče a k nastavení tloušťky přípojnice (5/10 mm).

# Schválení

Schválení	UL + C-UL (listed)
-----------	--------------------

# Schválení

---

Vysvětlení

Prohlášení o shodě  
PCF-declaration