

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**RX 9360.241**

**Adattatori di connessione RiLineX**

Stato: 10/06/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.241 - Adattatori di connessione RiLineX

Adattatore di connessione RiLineX per l'alimentazione laterale da sinistra o da destra. Utilizzabile con il board montato in verticale, con interruttore in orizzontale e board orizzontale oppure per la realizzazione di connessioni a T tra sistemi a sbarre orizzontale e verticale con l'uso di conduttori. Non è consentito l'impiego con altri sistemi di sbarre, ad es. RiLine60.



## Caratteristiche

Codice prodotto	RX 9360.241
Vantaggi	Fissaggio al sistema a sbarre e collegamento dei cavi con una sola vite Variante verticale per alimentazione laterale del board
Materiale	Poliammide (PA 6) Resistenza al fuoco secondo UL 94
Colore	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
Rated current of laminated copper bar max. (IEC)	950 A

# Caratteristiche

Rated current of laminated copper bar max. (UL)	910 A
Nota	<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>
Valori elettrici UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS, non protetto 100 kA - 480 V, Interruttore max. 800 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, Fusibile Class L max. 1200 A, JDDZ/7
Connessione cavi	Parallelo rispetto al Board
Per sistemi sbarre con interasse	60 mm
Numero dei poli	3 poli
Compatibile con il sistema di distribuzione a sbarre	RiLineX RiLine60
Dimensioni	Larghezza: 57,8 mm Altezza: 239,4 mm Profondità: 135,6 mm
Connessione di conduttori	150 - 300 mm <sup>2</sup>
Area del serraggio del morsetto per sbarre lamellari in rame (L x A)	32 x 20 mm
Per sbarre di distribuzione	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Tensione nominale	1.000 V AC 1.500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Grado di inquinamento	3

# Caratteristiche

Norme	IEC/EN 61439-1 UL 508
Tensione nominale di tenuta ad impulso Uimp	12 kV
Tensione nominale di isolamento Ui	1.000 V
Potenza dissipata max.	50 W
Grado di protezione IP secondo IEC 60 529	IP 2X
Umidità massima di esercizio.	90 %
Range temperatura di esercizio	-5 °C...55 °C
Range di temperatura stoccaggio	-25 °C...75 °C
Umidità dell'aria (senza condensa)	10...90 %
Confezione	1 pz.
Peso netto	1 kg
Peso lordo	1,185 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	5,51
Codice tariffa doganale	85369010
ETIM 9	EC001531
Descrizione prodotto	Adattatore di connessione RiLineX per l'alimentazione laterale da sinistra o da destra. Utilizzabile con il board montato in verticale, con interruttore in orizzontale e board orizzontale oppure per la realizzazione di connessioni a T tra sistemi a sbarre orizzontale e verticale con l'uso di conduttori. Non è consentito l'impiego con altri sistemi di sbarre, ad es. RiLine60.

# Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
--------------	--------------------

# Approvazioni

---

Spiegazioni

Dichiarazione di conformità

PCF-declaration