

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9360.241

RiLineX Anschlussadapter

Stand: 24.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.241 - RiLineX Anschlussadapter

RiLineX Anschlussadapter für 60 mm Sammelschienenensysteme. Passend für T-Verbindung von horizontalen und vertikalen Systemen. Umbaubar für Einspeisung von links oder rechts.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9360.241
Nutzen	Befestigung auf dem Sammelschienenensystem und Kabelanschluss mit nur einer Schraube Vertikale Variante für seitliche Einspeisung des Boards
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94
Farbe	RAL 35745
Bemessungsstrom Rundleiter	710 A
Bemessungsstrom Rundleiter (UL)	630 A
Bemessungsstrom lamellierte Kupferschiene	950 A
Bemessungsstrom lamellierte Kupferschiene (UL)	910 A
Elektrische Werte UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS, unprotected 100 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 800 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, Fuse Class L max. 1200 A, JDDZ/7
Leitungsabgang	Axial zum Board
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Polzahl	3-polig

Eigenschaften

Passend für Sammelschienensystem	RiLineX RiLine60
Abmessung	Breite: 57,8 mm Höhe: 239,4 mm Tiefe: 135,6 mm
Anschluss von Rundleitern	150 - 300 mm ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	150 - 300 mm ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse AWG	AWG 250 - AWG 550
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig	120 - 300 mm ²
Anschluss von Sektorleitern, eindrätig	120 - 240 mm ²
Anschluss von Sektorleitern, eindrätig AWG	AWG 4/0 - AWG 450 kcmil
Anschluss von Sektorleitern, mehrdrätig	120 - 300 mm ²
Anschluss von Sektorleitern, mehrdrätig AWG	AWG 3/0 - AWG 550 kcmil
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H)	32 x 20 mm
Passend für Sammelschienen	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Bemessungsspannung	1'000 V AC 1'500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Überspannungskategorie	4
Verschmutzungsgrad	3
Normen	IEC/EN 61439-1 UL 508

Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung U _{imp}	12 kV
Bemessungsisolationsspannung U _i	1'000 V
Verlustleistung (max.)	50 W
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Betriebs-Luftfeuchtigkeit max	90 %
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...75 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10...90 %
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1
Bruttogewicht	1.185
Zolltarifnummer	85369010
EAN	4028177997202
ETIM 9	EC001531

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung