

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**RX 9360.241**

**Adaptateurs de raccordement  
RiLineX**

État: 15.06.2026 (La source: [rittal.com/ch-fr](http://rittal.com/ch-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.241 - Adaptateurs de raccordement RiLineX

Adaptateurs de raccordement RiLineX pour l'alimentation latérale depuis la gauche ou la droite. Utilisable pour un montage vertical des tableaux ou comme jonction d'angle en utilisant des bandes de raccordement lamellées. Il est également idéal pour réaliser une jonction en T entre des systèmes horizontaux et verticaux. Une utilisation avec d'autres jeux de barres, comme par exemple RiLine60, n'est pas possible.



## Caractéristiques

Référence	RX 9360.241
Avantages	Fixation sur le jeu de barres et raccordement des câbles uniquement avec une vis Modèle vertical pour alimentation latérale des tableaux
Matériau	Polyamide (PA 6) Tenue au feu selon la norme UL 94
Couleur	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

# Caractéristiques

Rated current of laminated copper bar max. (UL)	910 A
Remarque	<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>
Valeurs électriques UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS, non protégé 100 kA - 480 V, disjoncteur max. 800 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, catégorie de fusible L max. 1200 A, JDDZ/7
Départ de ligne	Axial par rapport au tableau
Pour jeux de barres avec entraxe	60 mm
Nombre de pôles	3 pôles
Convient aux jeux de barres	RiLineX RiLine60
Dimensions	Largeur: 57,8 mm Hauteur: 239,4 mm Profondeur: 135,6 mm
Raccordement de câbles cylindriques	150 - 300 mm <sup>2</sup>
Zone de serrage pour barres de cuivre lamellées (L x H)	32 x 20 mm
Convient aux jeux de barres	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Tension nominale	1 000 V AC 1 500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Taux de contamination	3

# Caractéristiques

Normes	IEC/EN 61439-1 UL 508
Crête de tension nominale Uimp	12 kV
Tension d'isolation nominale Ui	1 000 V
Puissance dissipée max.	50 W
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 2X
Humidité de l'air max. en fonctionnement	90 %
Plage de température de fonctionnement	-5 °C...55 °C
Plage de température de stockage	-25 °C...75 °C
Taux d'humidité de l'air (sans condensation)	10...90 %
Résistance au feu	10,554 MJ/m <sup>2</sup>
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	1 kg
Poids brut	1,185 kg
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	5,51
Numéro du tarif douanier	85369010
ETIM 9	EC001531
Description produit	Adaptateurs de raccordement RiLineX pour l'alimentation latérale depuis la gauche ou la droite. Utilisable pour un montage vertical des tableaux ou comme jonction d'angle en utilisant des bandes de raccordement lamellées. Il est également idéal pour réaliser une jonction en T entre des systèmes horizontaux et verticaux. Une utilisation avec d'autres jeux de barres, comme par exemple RiLine60, n'est pas possible.

# Approbation

---

Approbation

UL + C-UL (listed)

---

Explications

Déclaration de conformité

PCF-declaration