

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.241

Adaptateurs de raccordement RiLineX

État: 10/06/2026 (La source: rittal.com/fr-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 ² |
| 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 U _{imp} | 12 kV |
| Tension d'isolation nominale U _i | 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 % |
| 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

Approbation

UL + C-UL (listed)

Explications

Déclaration de conformité

PCF-declaration