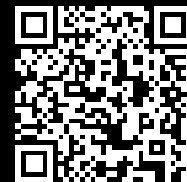


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.241

# Adaptateurs de raccordement RiLineX

État: 24.12.2025 (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 jeux de barres d'entraxe 60 mm. Convient à la jonction en T des jeux de barres horizontaux et verticaux. Alimentation par la gauche ou par la droite.



## Caractéristiques

|                                                     |                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                                           | RX 9360.241                                                                                                                                 |
| Avantages                                           | Fixation sur le jeu de barres et raccordement des câbles uniquement avec une vis<br>Modèle vertical pour alimentation latérale des tableaux |
| Matériau                                            | Polyamide (PA 6)<br>Tenue au feu selon la norme UL 94                                                                                       |
| Couleur                                             | RAL 35745                                                                                                                                   |
| Courant nominal du câble cylindrique                | 710 A                                                                                                                                       |
| Courant nominal du câble cylindrique (UL)           | 630 A                                                                                                                                       |
| Courant nominal de la barre de cuivre lamellée      | 950 A                                                                                                                                       |
| Courant nominal de la barre de cuivre lamellée (UL) | 910 A                                                                                                                                       |
| Valeurs électriques UL (SCCR)                       | 27,5 kA - 600 V, RMS<br>100 kA - 480 V, disjoncteur max. 800 A, DIVQ/7<br>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                                                                                                                                       |

# Caractéristiques

|                                                                           |                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Nombre de pôles                                                           | 3 pôles                                                       |
| Convient aux jeux de barres                                               | RiLineX<br>RiLine60                                           |
| Dimensions                                                                | Largeur: 57,8 mm<br>Hauteur: 239,4 mm<br>Profondeur: 135,6 mm |
| Raccordement de câbles cylindriques                                       | 150 - 300 mm <sup>2</sup>                                     |
| Raccordement de câbles cylindriques – fils de faible diamètre avec embout | 150 - 300 mm <sup>2</sup>                                     |
| Raccordement de câbles cylindriques à fils fins avec embout AWG           | AWG 250 - AWG 550                                             |
| Raccordement de câbles cylindriques multifilaires                         | 120 - 300 mm <sup>2</sup>                                     |
| Raccordement de câbles plats unifilaires                                  | 120 - 240 mm <sup>2</sup>                                     |
| Raccordement de câbles plats, unifilaires AWG                             | AWG 4/0 - AWG 450 kcmil                                       |
| Raccordement de câbles plats, multifilaires                               | 120 - 300 mm <sup>2</sup>                                     |
| Raccordement de câbles plats multifilaires AWG                            | AWG 3/0 - AWG 550 kcmil                                       |
| Zone de serrage pour barres de cuivre lamellées (L x H)                   | 32 x 20 mm                                                    |
| Convient aux jeux de barres                                               | 15 x 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10                           |
| Tension nominale                                                          | 1 ☐ 000V AC<br>1 ☐ 500V DC<br>600 V AC (UL)<br>600 V DC (UL)  |
| Catégorie de surtension                                                   | 4                                                             |

# Caractéristiques

|                                                   |                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Taux de contamination                             | 3                        |
| Normes                                            | IEC/EN 61439-1<br>UL 508 |
| Crête de tension nominale Uimp                    | 12 kV                    |
| Rated insulation voltage                          | 1 000V                   |
| Power dissipation (max.)                          | 50 W                     |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529 | IP 2XB                   |
| Operation humidity max                            | 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                        |
| Poids brut                                        | 1.185                    |
| Numéro du tarif douanier                          | 85369010                 |
| EAN                                               | 4028177997202            |
| ETIM 9                                            | EC001531                 |

# Approbation

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Approbation  | UL + C-UL (listed)        |
| Explications | Déclaration de conformité |