Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.241

Adaptateurs de raccordement RiLineX

État: 14.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

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
Courant nominal (valeur indicative CEI)	432 A
Courant nominal max. du câble cylindrique (CEI)	710 A
Courant nominal max. du câble cylindrique (UL)	630 A
Courant nominal max. de la barre de cuivre lamellée (IEC)	950 A

Caractéristiques

Courant nominal max. de la barre de cuivre lamellée (UL)	910 A
Remarque	Le courant nominal indiqué à titre indicatif est basé sur le courant de régime maximal recommandé pour un câble unipolaire avec une température admissible du conducteur de 70 °C, conformément à la norme CEI 61439-1, tableau H.1, pour une pose horizontale à l'air libre, à une température ambiante de 55 °C. Le courant nominal max. indiqué (CEI) décrit le courant de régime max. recommandé pour le point de connexion, avec une température excessive limite de 70 K, conformément à la norme CEI 61439-1 (tableau 6) pour des conducteurs posés à distance à l'air libre. La température d'isolation admissible est alors à respecter.
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
Dimensions	Largeur: 57,8 mm Hauteur: 239,4 mm Profondeur: 135,6 mm
Raccordement de câbles cylindriques	150 - 300 mm²
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/m²
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