Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.220

Adaptateurs de raccordement RiLineX

État: 22.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

RX 9360.220 - Adaptateurs de raccordement RiLineX

Adaptateurs de raccordement RiLineX pour jeux de barres d'entraxe 60 mm. L'adaptateur se distingue par sa construction compacte et la simplicité de son raccordement. Le démontage peut se faire exclusivement à l'aide d'outils. Le raccordement des câbles peut être réalisé aussi bien depuis le haut que le bas. Les bornes de raccordement permettent un câblage intérieur. Le montage se fait par simple encliquetage sur le tableau RiLineX. Les câbles de raccordement et les adaptateurs sont vissés ensemble sur le tableau. L'adaptateur de raccordement se caractérise par une capacité de conduction élevée associée à une grande résistance aux courts-circuits, ainsi que par une protection universelle contre les contacts, adaptable à la section des conducteurs utilisés. L'appareil dispose d'une fixation par vis, de sorte qu'il est adapté à des barres d'une épaisseur de 5 et 10 mm.







Caractéristiques

Référence	RX 9360.220
Avantages	Fixation sur le jeu de barres et raccordement des câbles uniquement avec une vis
Matériau	Polyamide (PA 6) Tenue au feu selon la norme UL 94
Couleur	RAL 9005
Courant nominal (valeur indicative CEI)	278 A
Courant nominal max. du câble cylindrique (CEI)	450 A

Caractéristiques

Courant nominal max. du câble cylindrique (UL)	400 A
Courant nominal max. de la barre de cuivre lamellée (IEC)	450 A
Courant nominal max. de la barre de cuivre lamellée (UL)	400 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 - 600 V, disjoncteur max. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, classe J max. JDDZ/7
Départ de ligne	par le haut / par le bas
Pour jeux de barres avec entraxe	60 mm
Nombre de pôles	3 pôles
Convient aux jeux de barres	RiLineX RiLine60
Dimensions	Largeur: 90,5 mm Hauteur: 239,4 mm Profondeur: 94,6 mm
Raccordement de câbles cylindriques	10 - 150 mm²
Zone de serrage pour barres de cuivre lamellées (5 mm d'épaisseur)	20 mm
Zone de serrage pour barres de cuivre lamellées (10 mm d'épaisseur)	20 mm

Caractéristiques

Convient aux jeux de barres	12 x 5/10 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
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.	19 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	9,69 MJ/m²
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	0,7 kg
Poids brut	0,815 kg
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	3,87
Numéro du tarif douanier	85369010
ETIM 9	EC001531

Caractéristiques

Description produit	Adaptateurs de raccordement RiLineX pour jeux de barres d'entraxe 60 mm. L'adaptateur se distingue par sa construction compacte et la simplicité de son raccordement. Le démontage peut se faire exclusivement à l'aide d'outils. Le raccordement des câbles peut être réalisé aussi bien depuis le haut que le bas. Les bornes de raccordement permettent un câblage intérieur. Le montage se fait par simple encliquetage sur le tableau RiLineX. Les câbles de raccordement et les adaptateurs sont vissés ensemble sur le tableau. L'adaptateur de raccordement se caractérise par une capacité de conduction élevée associée à une grande résistance aux courts-circuits, ainsi que par une protection universelle contre les contacts, adaptable à la section des conducteurs utilisés. L'appareil dispose d'une fixation par vis, de sorte qu'il est adapté à des barres d'une épaisseur de 5 et 10 mm.

Approbation

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