

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9362.421

# Interrupteurs-sectionneurs à fusible HPC RiLineX

État: 2026-02-14 (La source: [rittal.com/ca-fr](https://www.rittal.com/ca-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9362.421 - Interrupteurs-sectionneurs à fusible HPC RiLineX

Interrupteurs-sectionneurs à fusibles HPC RiLineX de taille 000 pour jeux de barres d'entraxe 60 mm. Le couvercle est verrouillable, plombable et dispose d'un contrôle visuel des fusibles. Le test de tension en toute sécurité est réalisé via des points de mesure intégrés au couvercle. Les interrupteurs-sectionneurs à fusibles HPC possèdent une position de stationnement pour faciliter les travaux de maintenance. Raccordement de câbles cylindriques de section min. 1,5 à max. 50 mm<sup>2</sup> par bride à étrier. Départ de câbles par le bas.



## Caractéristiques

Référence	RX 9362.421
Modèle	For 60 mm busbar systems
Avantages	<ul style="list-style-type: none"><li>Couvercle : verrouillable et plombable</li><li>Test de tension via une ouverture spécifique</li><li>Montage par encliquetage jusqu'à 250 A et réglage aisé à l'épaisseur des jeux de barres 5/10 mm</li><li>Modification sans outil du départ de lignes</li><li>Position de stationnement pour travaux de maintenance simplifiés</li><li>Tous les modèles également avec contrôle électronique des fusibles</li></ul>
Matériau	<ul style="list-style-type: none"><li>Polyamide (PA 6)</li><li>Tenue au feu selon la norme UL 94</li><li>Bandes de contact : cuivre électrolytique, argenté</li></ul>
Couleur	<ul style="list-style-type: none"><li>RAL 9005</li><li>RAL 35745</li></ul>

# Caractéristiques

Pour jeux de barres avec entraxe	60 mm
Départ de ligne	par le bas
Type de raccordement (électrique)	Bride à étrier
Tension d'isolation nominale Ui	1 000 V
Courant nominal max.	125 A
Courant nominal max.	125 A
Tension nominale	690 V AC
Pour HPC de taille	000
Test specification	CEI/EN 60 947-3 EN 60 269-2 (fusibles)
Dimensions	Largeur: 53 mm Hauteur: 212 mm Profondeur: 103 mm
Plage de température de fonctionnement	-5 °C...35 °C
Plage de température de stockage	-25 °C...70 °C
Convient aux jeux de barres	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Convient aux jeux de barres	RiLineX RiLine60
Nombre de pôles	3 pôles
Catégorie d'utilisation	AC-23B (400 V/100 A) AC-22B (500 V/100 A) AC-21B (690 V/100 A) DC-22B (250 V/100 A)
Taux de contamination	3
Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 2XB
Résistance au feu	10,84 MJ/m²

## Caractéristiques

Raccordement de câbles cylindriques – fils de faible diamètre sans embout	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Raccordement de câbles cylindriques – fils de faible diamètre avec embout	1,5 - 50 mm <sup>2</sup>
Power dissipation (fix)	36 W
Power dissipation (max.)	9 W
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	0.7
Poids brut	0.722
Taux de cuivre (kg / pièce)	0.404
Numéro du tarif douanier	85369095
ETIM 9	EC001040

## Approbation

Explications	Déclaration de conformité
--------------	---------------------------