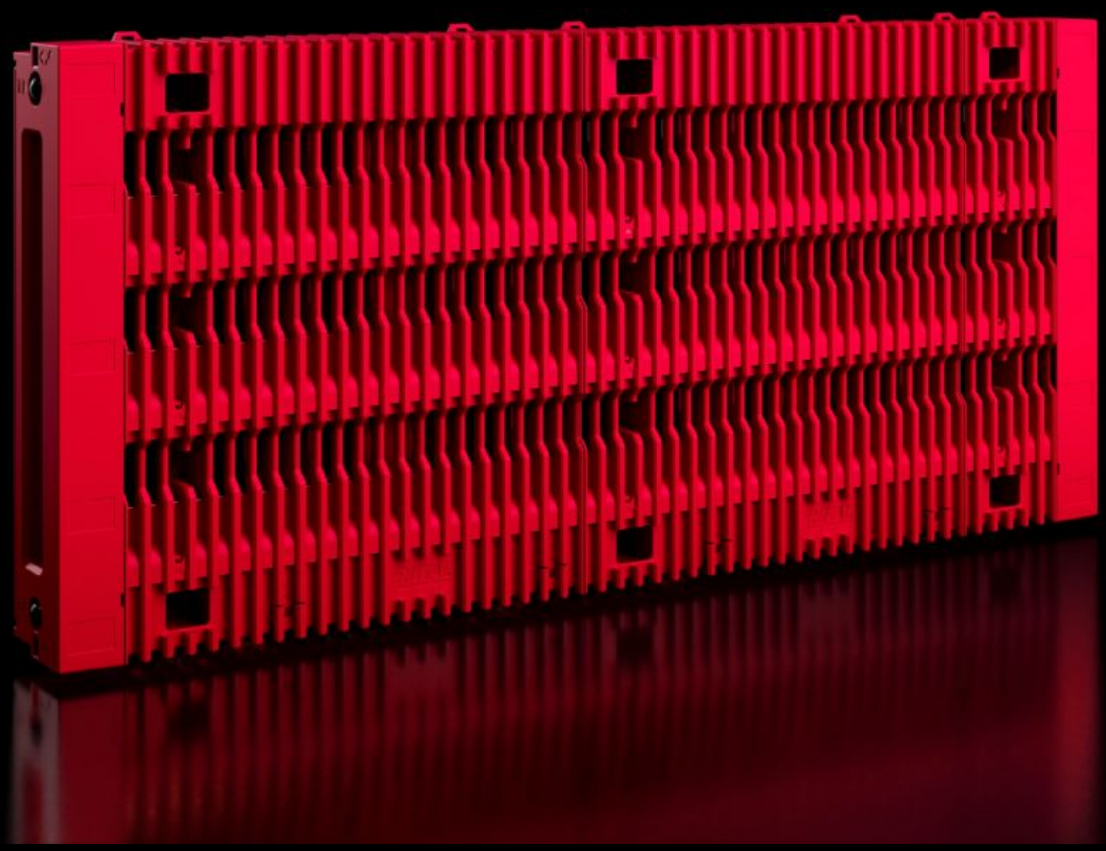
Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.064

Tableau RiLineX

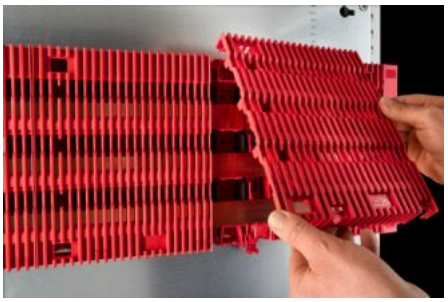
État: 29.11.2026 (La source: www.rittal.com/be-fr)

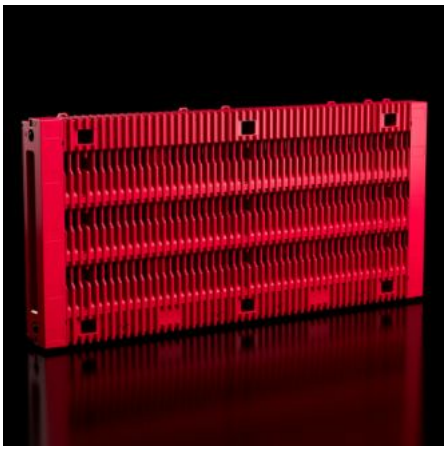
ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

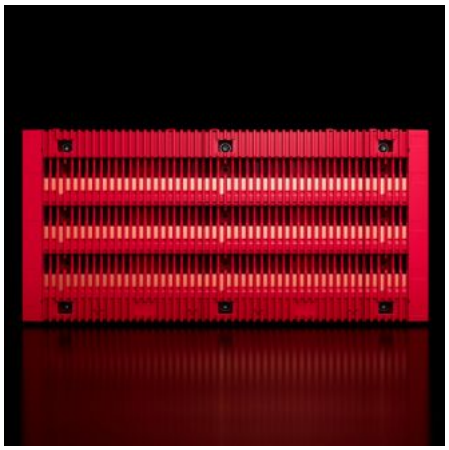
FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.064 - Tableau RiLineX

Tableau complet RiLineX tripolaire 550 A avec jeu de barres 30x5 mm intégré. Longueur 505 mm pour armoires électriques d'une largeur de 600 mm. Avec protection totale contre les contacts jusqu'à IP 2XB, extension possible jusqu'à IP 3X. Montage possible horizontalement, verticalement et sous le toit. Pour tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC. Résistance aux courts-circuits certifiée jusqu'à 45 kA. Guidage des câbles possible à l'arrière. Homologations CEI et UL.







Caractéristiques

Référence	RX 9360.064
Avantages	Gain de temps grâce aux données produits entièrement numérisées Durée de montage réduite grâce au tableau complet prémonté Convient aux applications jusqu'à 1000 V en courant alternatif et jusqu'à 1500 V en courant continu Résistance aux courts-circuits certifiée jusqu'à max. 65 kA Protection contre les contacts jusqu'à IP 2XB, extension possible jusqu'à IP 3X Homologué et certifié conformément aux normes CEI et UL Extension aisée et juxtaposition des cellules
Matériau	Polyamide (PA 6) Tenue au feu selon la norme UL 94 E-Cu
Couleur	RAL 35745 RAL 9005
Composition de la livraison	Avec jeux de barres intégrés

Caractéristiques

Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529	IP 2XB
Normes	CEI 61 439-1/-2 UL 508
Courant nominal max.	550 A
Courant nominal (UL)	540 A
Valeurs électriques UL (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS, non protégé 100 kA - 600 V, catégorie de fusible L max. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, disjoncteur max. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 480 V, disjoncteur max. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, disjoncteur max. 800 A, DIVQ/7
Entraxe des jeux de barres	60 mm
Crête de tension nominale Uimp	12 kV
Tension nominale	1 000 V AC 1 500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Tension d'isolation nominale Ui	1 000 V AC 1 500 V DC
Rated impulse withstand current	115,5 kA 94,5 kA (UL)
Résistance au courant nominal de courte durée	45 kA/500 ms
Catégorie de surtension	4
Taux de contamination	3
Dimension des jeux de barres	30 mm x 5 mm
Nombre de pôles	3 pôles
Fréquence de l'oscillation de base	50...60 Hz
Taux d'humidité de l'air (sans condensation)	10...90 %
Plage de température de fonctionnement	-5 °C...55 °C

Caractéristiques

Plage de température de stockage	-25 °C...75 °C
Dimensions	Largeur: 505 mm Hauteur: 246 mm Profondeur: 49,2 mm
Résistance au feu	53,669 MJ/m²
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	4,5 kg
Poids brut	4,78 kg
Taux de cuivre (kg / pièce)	2,001
Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)	28,6
Numéro du tarif douanier	85369010
ETIM 9	EC001900
Description produit	RX Tableau RiLineX 550 A tripolaire, avec jeu de barres E-Cu 30x5 mm, entraxe des barres 60 mm, L : 505 mm

Approbation

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