

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.024

# Tablica rozdzielcza RiLineX

Stan: 01.07.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.024 - Tablica rozdzielcza RiLineX

Kompletna tablica rozdzielcza RiLineX, 3-bieg., 550 A z szynami zbiorczymi 30 x 5 mm. Długość 1105 mm do szaf o szerokości 1200 mm. Pełna ochrona przed dotykiem do IP 2XB, możliwość rozszerzenia do 3X. Montaż w poziomie, pionie oraz w obszarze dachowym. Dla napięcia do 1000 V AC i 1500 V DC. Sprawdzona odporność na zwarcie do 45 kA. Możliwość prowadzenia kabli w części tylnej. Certyfikaty IEC i UL.



## Cechy

Nr kat.	RX 9360.024
Korzyści	<p>Oszczędność czasu dzięki w pełni cyfrowym danym produktów</p> <p>Krótszy czas montażu dzięki wstępnie zmontowanej, kompletnej tablicy rozdzielczej</p> <p>Nadaje się do zastosowań w zakresie prądu przemiennego do 1000 V AC i prądu stałego do 1500 V DC</p> <p>Sprawdzona wytrzymałość zwarciowa do maks. 65 kA</p> <p>Zabezpieczenie przed dotknięciem IP 2XB, możliwość rozszerzenia do IP 3X z przodu</p> <p>Sprawdzone i certyfikowane wg IEC i UL</p> <p>Łatwa rozbudowa i łączenie pól</p>
Materiał	<p>Poliamid (PA 6)</p> <p>Palność zgodnie z UL 94</p> <p>E-Cu</p>
Kolor	<p>RAL 35745</p> <p>RAL 9005</p>
Zakres dostawy	Wraz z wbudowanymi szynami zbiorczymi

# Cechy

Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 2XB
Normy	IEC 61 439-1/-2 UL 508
Prąd znamionowy maksymalny	550 A
Prąd znamionowy (UL)	540 A
Parametry elektryczne UL (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS, bez dobezpieczenia 100 kA - 600 V, wkładka bezpiecznikowa klasy L maks. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, wyłącznik mocy maks. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 480 V, wyłącznik mocy maks. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, wyłącznik mocy maks. 800 A, DIVQ/7
Odstęp środkowy szyn zbiorczych	60 mm
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	12 kV
Napięcie znamionowe	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	1000 V AC 1500 V DC
Rated impulse withstand current	115,5 kA 94,5 kA (UL)
Znamionowa krótkotrwała wytrzymałość prądowa/t	45 kA/500 ms
Kategoria przepięcia	4
Stopień zanieczyszczenia	3
Wymiary szyn zbiorczych	30 mm x 5 mm
Liczba biegunów	3-bieg.
Częstotliwość składowych podstawowych	50...60 Hz
Wilgotności powietrza (bez kondensacji)	10...90 %

## Cechy

Zakres temperatury pracy	-5 °C...55 °C
Temperatura składowania	-25 °C...75 °C
Wymiary	Szerokość: 1.105 mm Wysokość: 246 mm Głębokość: 49,2 mm
Obciążenie ogniowe	115,574 MJ/m <sup>2</sup>
Opak.	1 szt.
Waga netto	9,5 kg
Masa brutto	10,2 kg
Zawartość miedzi (kg / szt.)	4,419
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	62,17
Numer taryfy celnej	85369010
ETIM 9	EC001900
Opis produktu	RX Tablica RiLineX 550 A, 3-bieg., z szynami zbiorczymi E-Cu 30x5 mm, 60 mm odstęp między osiami szyn, szer.: 1105 mm

## Aprobaty

Aprobaty	UL + C-UL (listed)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności PCF-declaration