

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.220

Adaptory przyłączeniowe RiLineX

Stan: 30.06.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.220 - Adaptery przyłączeniowe RiLineX

Adapter przyłączeniowy RiLineX do systemów szyn zbiorczych 60 mm. Adapter wyróżnia się kompaktową konstrukcją i łatwym podłączeniem przewodów. Demontaż jest możliwy wyłącznie przy użyciu narzędzi. Podłączenie przewodów może być wykonane zarówno od góry, jak i od dołu. Zaciski przyłączeniowe umożliwiają wykonanie połączenia przelotowego. Montaż przebiega przez proste zatrzaśnięcie na tablicy RiLineX. Przewody przyłączeniowe i adapter są przykręcane razem do płyty montażowej. Adapter przyłączeniowy wyróżnia się wysoką obciążalnością prądową, dużą odpornością zwarciovą oraz uniwersalnym zabezpieczeniem przed dotykiem, które można dopasować do przekroju zastosowanego przewodu. Urządzenie posiada mocowanie śrubowe, przez co nadaje się do szyn o grubości od 5 do 10 mm.



Cechy

Nr kat.	RX 9360.220
Korzyści	Mocowanie na systemie szyn zbiorczych i podłączenie przewodu tylko za pomocą jednej śruby
Materiał	Poliamid (PA 6) Palność zgodnie z UL 94
Kolor	RAL 9005
Rated current (guideline value, IEC)	278 A
Max. rated current of round conductor (IEC)	450 A
Max. rated current of round conductors (UL)	400 A

Cechy

Max. rated current of laminated copper bar (IEC)	450 A
Max. rated current of laminated copper bar (UL)	400 A
Wskazówka	<p>The specified rated current as a guideline value is based on the recommended maximum operating current for single-wire cables with an admissible conductor temperature of 70 °C to IEC 61439-1, Table H.1 when laid horizontally in free air, at an ambient temperature of 55 °C.</p> <p>The specified max. rated current (IEC) describes the recommended max. operating current of the terminal connection with a temperature rise limit of 70K to IEC 61439-1 (Table 6) for conductors laid in free air with clearance. Please note the maximum admissible insulation temperature.</p>
Parametry elektryczne UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS, bez dobezpieczenia 100 kA - 600 V, wyłącznik mocy maks. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, 600 A, klasy J, JDDZ/7
Odprowadzenie przewodów	górze/dół
Do systemów szynowych z odstępem między osiami	60 mm
Liczba biegunów	3-bieg.
Pasuje do systemu szyn zbiorczych	RiLineX RiLine60
Wymiary	Szerokość: 90,5 mm Wysokość: 239,4 mm Głębokość: 94,6 mm
Przyłącze kabli okrągłych	10 - 150 mm ²
Pole zacisku do warstwowych szyn miedzianych przy grubości szyny 5 mm (szer. x wys.)	20 mm
Pole zacisku do warstwowych szyn miedzianych przy grubości szyny 10 mm (szer. x wys.)	20 mm

Cechy

Pasuje do szyn zbiorczych	12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Napięcie znamionowe	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Stopień zanieczyszczenia	3
Normy	IEC/EN 61439-1 UL 508
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji Ui	1000 V
Maks. moc tracona	19 W
Klasa ochrony IP wg IEC 60 529	IP 2X
Maksymalna robocza wilgotność powietrza	90 %
Zakres temperatury pracy	-5 °C...55 °C
Temperatura składowania	-25 °C...75 °C
Wilgotności powietrza (bez kondensacji)	10...90 %
Obciążenie ogniowe	9,69 MJ/m ²
Opak.	1 szt.
Waga netto	0,7 kg
Masa brutto	0,815 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	3,87
Numer taryfy celnej	85369010
ETIM 9	EC001531

Cechy

Opis produktu

Adapter przyłączeniowy RiLineX do systemów szyn zbiorczych 60 mm. Adapter wyróżnia się kompaktową konstrukcją i łatwym podłączeniem przewodów. Demontaż jest możliwy wyłącznie przy użyciu narzędzi. Podłączenie przewodów może być wykonane zarówno od góry, jak i od dołu. Zaciski przyłączeniowe umożliwiają wykonanie połączenia przelotowego. Montaż przebiega przez proste zatrzaśnięcie na tablicy RiLineX. Przewody przyłączeniowe i adapter są przykręcane razem do płyty montażowej. Adapter przyłączeniowy wyróżnia się wysoką obciążalnością prądową, dużą odpornością zwarciovą oraz uniwersalnym zabezpieczeniem przed dotykiem, które można dopasować do przekroju zastosowanego przewodu. Urządzenie posiada mocowanie śrubowe, przez co nadaje się do szyn o grubości od 5 do 10 mm.

Aprobaty

Aprobaty

UL + C-UL (listed)

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności
PCF-declaration