

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.210

RiLineX anslutningsadapter

State: 2026-07-03 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.210 - RiLineX anslutningsadapter

RiLineX anslutningsadapter för 60 mm samlingsskensystem. Adaptern utmärker sig genom sin kompakta konstruktion och enkla ledaranslutning. Demontering kan endast ske med hjälp av verktyg. Ledare kan anslutas både uppifrån och underifrån. Anslutningsklämmorna möjliggör genomgående kabeldragning. Montering sker genom smidig fastsnäppning på RiLineX basplatta. Anslutningsledarna och adaptrarna skruvas tillsammans fast på basplattan. Anslutningsadaptern utmärker sig genom hög strömbelastningsförmåga i kombination med hög kortslutningssäkerhet samt ett universellt beröringsskydd som kan anpassas efter det använda ledartvårsnittet. Enheten har ett skruvfäste, vilket gör den lämplig för en skentjocklek på mellan 5 och 10 mm.



Features

Art. nr.	RX 9360.210
Fördelar	Montage i samlingsskensystem och kabelanslutning med bara en skruv
Material	Polyamid (PA 6) Brandklassad enligt UL 94
Färg	RAL 9005
Rated current (guideline value, IEC)	171 A
Max. rated current of round conductor (IEC)	320 A
Max. rated current of round conductors (UL)	280 A

Features

Observera:	<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>
Elektriska värden UL(SCCR)	10 kA - 600 V, RMS, unprotected 100 kA - 600 V, effektbrytare max 250 A, DIVQ/7 100 kA – 600 V, säkring klass J max 200 A, JDDZ/7
Kabelutgång	uppe/nedtill
För skensystem med centrumavstånd	60 mm
Poltal	3-polig
Passar för samlingskenesystemet	RiLineX RiLine60
Dimension	Bredd: 63,2 mm Höjd: 239,4 mm Djup: 79,2 mm
Anslutning av rundledare	2,5 - 70 mm ²
Passar för samlingskenor	12 × 5/10 15 × 5/10 20 × 5/10 30 × 5/10
Märkspänning	800 V AC 800 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Nedsmutningsgrad	3
Standarder	IEC/EN 61439-1 UL 508
Märkstötspänning Uimp	8 kV

Features

Märkisolationsspänning Ui	800 V
Förlusteffekt max.	14 W
Kapslingsklass IP enligt IEC 60 529	IP 2X
Luftfuktighet i driftsmiljö max.	90 %
Driftstemperatur	-5 °C...55 °C
Förvaringstemperatur	-25 °C...75 °C
Luftfuktighet (ej kondenserande)	10...90 %
Brandbelastning	6,963 MJ/m ²
Förpackningsenhet	4 st.
Nettovikt	1,776 kg
Bruttovikt	1,925 kg
PCF per paket (Cradle-to-Gate)	9,86
Tullvarukod	85369010
ETIM 9	EC001531
Produktbeskrivning	<p>RiLineX anslutningsadapter för 60 mm samlingsskenskensystem. Adaptern utmärker sig genom sin kompakta konstruktion och enkla ledaranslutning. Demontering kan endast ske med hjälp av verktyg. Ledare kan anslutas både uppifrån och underifrån. Anslutningsklämmorna möjliggör genomgående kabeldragning. Montering sker genom smidig fastsnäppning på RiLineX basplatta. Anslutningsledarna och adapterna skruvas tillsammans fast på basplattan. Anslutningsadaptern utmärker sig genom hög strömbelastningsförmåga i kombination med hög kortslutningssäkerhet samt ett universellt beröringsskydd som kan anpassas efter det använda ledartvärsnittet. Enheten har ett skruvfäste vilket gör den lämplig för en skentjocklek på mellan 5 och 10 mm.</p>

Approvals

Approvals

Approvals	UL + C-UL (listed)
Explanations	Konformitetsförklaring PCF-declaration
