Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.




# RX 9360.220

# RiLineX anslutningsadapter

State: 2026-11-27 (Source: www.rittal.com/se-sv)

# RX 9360.220 - 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 ledartvärsnittet. Enheten har ett skruvfäste, vilket gör den lämplig för en skentjocklek på mellan 5 och 10 mm.







## Features

| | |
|---|---|
| Art. nr. | RX 9360.220 |
| Fördelar | Montage i samlingsskensystem och kabelanslutning med bara en skruv |
| Material | Polyamid (PA 6)<br>Brandklassad enligt UL 94 |
| Färg | RAL 9005 |
| Nominell ström (orienteringsvärde, IEC) | 278 A |
| Mätström rundledare max. (IEC) | 450 A |
| Mätström rundledare max. (UL) | 400 A |
| Mätström laminerad kopparskena max. (IEC) | 450 A |

# Features

| | |
|---|---|
| Mätström laminerad kopparskena max. (UL) | 400 A |
| Observera: | Den angivna nominella strömmen som värde att orientera efter är baserad på den rekommenderade maximala driftströmmen för en enkeltrådig kabel med en tillåten ledartemperatur på 70 °C i enlighet med IEC 61439-1, tabell H.1 vid horisontell dragning fritt i luften, omgivningstemperatur 55 °C.<br>Den angivna mätströmmen max. (IEC) beskriver den rekommenderade maximala driftströmmen i anslutningsklämmornas platser med en gräns för övertemperatur på 70 K i enlighet med IEC 61439-1 (tabell 6) för ledare som dragits med avstånd fritt i luften. Den tillåtna isolationstemperaturen skall därvid observeras. |
| Elektriska värden UL(SCCR) | 27,5 kA - 600 V, RMS, unprotected<br>100 kA – 600 V, effektbrytare max 600 A, DIVQ/7<br>100 kA – 600 V, 600 A, klass J, JDDZ/7 |
| Kabelutgång | uppe/nedtill |
| För skensystem med centrumavstånd | 60 mm |
| Poltal | 3-polig |
| Passar för samlingsskenesystemet | RiLineX<br>RiLine60 |
| Dimension | Bredd: 90,5 mm<br>Höjd: 239,4 mm<br>Djup: 94,6 mm |
| Anslutning av rundledare | 10 - 150 mm² |
| Klämutrymme för laminerade kopparskenor vid 5 mm skentjocklek (B x H) | 20 mm |
| Klämutrymme för laminerade kopparskenor vid 10 mm skentjocklek (B x H) | 20 mm |

# Features

| | |
|---|---|
| Passar för samlingsskenor | 12 × 5/10<br>15 × 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10 |
| Märkspänning | 1 000 V AC<br>1 500 V DC<br>600 V AC (UL)<br>600 V DC (UL) |
| Nedsmutsningsgrad | 3 |
| Standarder | IEC/EN 61439-1<br>UL 508 |
| Märkstötspänning Uimp | 12 kV |
| Märkisolationsspänning Ui | 1 000 V |
| Förlusteffekt max. | 19 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 | 9,69 MJ/m² |
| Förpackningsenhet | 1 st. |
| Nettovikt | 0,7 kg |
| Bruttovikt | 0,815 kg |
| PCF per paket (Cradle-to-Gate) | 3,87 |
| Tullvarukod | 85369010 |
| ETIM 9 | EC001531 |

# Features

| | |
|---|---|
| Produktbeskrivning | 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 ledartvärsnittet. Enheten har ett skruvfäste, vilket gör den lämplig för en skentjocklek på mellan 5 och 10 mm. |

# Approvals

| | |
|---|---|
| Approvals | UL + C-UL (listed) |
| Explanations | Konformitetsförklaring<br>PCF-declaration |