Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.




# RX 9360.200

# RiLineX-aansluitadapter

Staat: 15.11.2026 (Bron: www.rittal.com/be-nl)

# RX 9360.200 - RiLineX-aansluitadapter

RiLineX-aansluitadapter voor 60 mm-railsystemen. De adapter overtuigt door een compacte bouwwijze en een eenvoudige aderaansluiting. Demontage is uitsluitend mogelijk met gereedschap. De aansluiting van ronde aders kan zowel vanaf de bovenzijde als vanaf de onderzijde plaatsvinden. Die push-in-aansluitklemmen vergemakkelijken de aansluiting. De montage vindt eenvoudig plaats door vastklikken op het RiLineX-board. De aansluitadapters kenmerken zich door een hoge stroomgeleidbaarheid bij een hoge kortsluitvastheid en door een universele bescherming tegen aanraking, die aan de toegepaste aderdoorsnede kan worden aangepast. De adapter is voorzien van een semi-automatische afstelling van de railkoperdikte tussen 5 en 10 mm.





## Functies

| | |
|---|---|
| Bestelnr. | RX 9360.200 |
| Voordelen | Eenvoudige montage |
| Materiaal | Polyamide (PA 6)<br>Vlamdovend volgens UL 94 |
| Kleur | RAL 9005 |
| Nominale stroom (oriëntatiewaarde, IEC) | 67 A |
| Nominale stroom ronde ader (IEC) | 76 A |
| Nominale stroom ronde ader (UL) | 66 A |

# Functies

| | |
|---|---|
| Opmerking | De vermelde nominale stroom dient als oriëntatiewaarde. Deze is gebaseerd op de aanbevolen maximale bedrijfstroom voor een 1-aderige kabel met een toegelaten adertemperatuur van 70 °C volgens IEC 61439-1, tabel H.1 bij horizontale plaatsing in de vrije lucht, omgevingstemperatuur 55 °C.<br>De vermelde max. nominale stroom (IEC) beschrijft de aanbevolen max. bedrijfsstroom van de klemplaats met een grenstemperatuur van 70K overeenkomstig IEC 61439-1 (tabel 6) voor aders die vrij in de lucht zijn geplaatst. Daarbij moet de toelaatbare isolatietemperatuur in acht worden genomen. |
| Elektrische waarden UL (SCCR) | 5 kA - 600 V, RMS<br>35 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 60 A, DIVQ/7<br>100 kA - 600 V, Fuse Class J max. 100 A, JDDZ/7 |
| Afgaande aansluiting | boven/onder |
| Voor railsystemen met hartafstand | 60 mm |
| Aantal polen | 3-polig |
| Geschikt voor railsysteem | RiLineX<br>RiLine60 |
| Afmetingen | Breedte: 26,8 mm<br>Hoogte: 239,2 mm<br>Diepte: 103,3 mm |
| Aansluiting van ronde aders | 1,5 - 16 mm² |
| Geschikt voor railkoper | 12 x 5/10<br>15 x 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10 |
| Nominale spanning | 800 V AC<br>800 V DC<br>600 V AC (UL)<br>600 V DC (UL) |
| Vervuilingsgraad | 3 |
| Normen | IEC/EN 61439-1<br>UL 508 |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 8 kV |

# Functies

| | |
|---|---|
| Nominale isolatiespanning Ui | 800 V |
| Vermogensverlies max. | 7 W |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60 529 | IP 2X |
| Luchtvochtigheid max. | 90 % |
| Bedrijfstemperatuurbereik | -5 °C...55 °C |
| Opslagtemperatuurbereik | -25 °C...75 °C |
| Luchtvochtigheid (niet condenserend) | 10...90 % |
| Voor raildikte | 5 - 10 mm |
| Brandbelasting | 6,79 MJ/m² |
| Leveringseenheid | 4 st. |
| Nettogewicht | 1,2 kg |
| Brutogewicht | 1,656 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 13,4 |
| Douanetariefnummer | 85369010 |
| ETIM 9 | EC001531 |
| Product omschrijving | RiLineX-aansluitadapter voor 60 mm-railsystemen. De adapter overtuigt door een compacte bouwwijze en een eenvoudige aderaansluiting. Demontage is uitsluitend mogelijk met gereedschap. De aansluiting van ronde aders kan zowel vanaf de bovenzijde als vanaf de onderzijde plaatsvinden. Die push-in-aansluitklemmen vergemakkelijken de aansluiting. De montage vindt eenvoudig plaats door vastklikken op het RiLineX-board. De aansluitadapter kenmerkt zich door een hoge stroomgeleidbaarheid bij een hoge kortsluitvastheid en door een universele bescherming tegen aanraking, die aan de toegepaste aderdoorsnede kan worden aangepast. De adapter is voorzien van een semi-automatische afstelling van de railkoperdikte tussen 5 en 10 mm. |

# Goedkeuringen

| | |
|---|---|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed) |
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit<br>PCF-declaration |