

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9360.802

## RiLineX Reitersicherungselement

Stand: 13.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

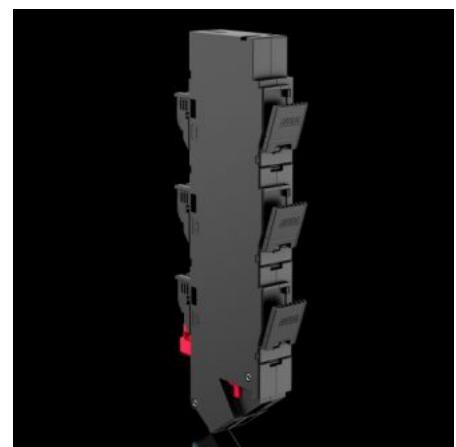
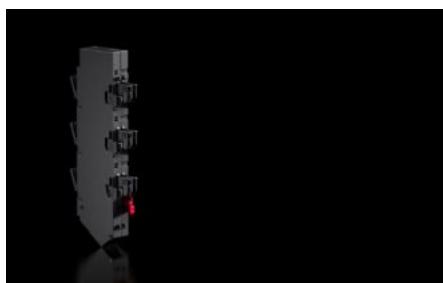
IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# RX 9360.802 - RiLineX Reitersicherungselement

RiLineX Reitersicherungselement für 60 mm Sammelschienensysteme. Für Schmelzsicherung D 01 (mit Passring) und D 02 (E18). Mit optischer LED-Sicherungsüberwachung. Zum sicheren Kontaktieren der Sicherung besitzt das Gerät keine Schraubkappen, sondern Sicherungshalter, die im geöffneten Zustand abschließbar und im geschlossenem Zustand plombierbar sind. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgt eine Zugfederklemme bis 16 mm<sup>2</sup> im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage und verfügt über eine semi-automatische Schienenanpassung für 5 und 10 mm.



## Eigenschaften

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Artikel-Nr.                      | RX 9360.802  |
| Nutzen                           | Sichere Kontaktierung der Sicherungseinsätze (ohne Schraubkappen)<br>Aufrastmontage und einfache Einstellung auf Sammelschienensstärke 5/10 mm<br>Optische LED-Sicherungsüberwachung<br>Spannungsprüfung durch separate Öffnung<br>Wartungsfreier Zugfederanschluss bis 16 mm <sup>2</sup><br>Vollständiger Berührungsschutz ohne weiteres Zubehör wie Schraubkappen |
| Marktrelevante Produktänderungen | (Sekundär)   |
| Material                         | Polyamid (PA 6)<br>Brandverhalten gemäß UL 94-V0   |

# Eigenschaften

|  |  |
|--|--|
| Farbe  | RAL 35745<br>RAL 9005  |
| Lieferumfang   | 4 Reitersicherungselemente<br>12 Reduzierstücke für Sicherungen D 01 |
| Bemessungsstrom max.   | 63 A   |
| Leitungsabgang   | unten  |
| Polzahl  | 3-polig  |
| Passend für<br>Sammelschienensystem                            | RiLineX<br>RiLine60  |
| Abmessung  | Breite: 26,8 mm<br>Höhe: 253,8 mm<br>Tiefe: 89,8 mm                  |
| Anschluss von Rundleitern,<br>feindrähtig mit Aderendhülse     | 1,5 - 16 mm <sup>2</sup>   |
| Anschluss von Rundleitern,<br>feindrähtig mit Aderendhülse AWG | AWG 16 - AWG 6   |
| Anschluss von Rundleitern,<br>mehrdrähtig                      | 1,5 - 16 mm <sup>2</sup>   |
| Anschluss von Rundleitern,<br>mehrdrähtig AWG                  | AWG 16 - AWG 6   |
| Passend für Sammelschienen                                     | Höhe: 5, 10 mm   |
| Passend für Sammelschienen                                     | 15 x 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10                                  |
| Bemessungsspannung   | 400 V AC   |
| Überspannungskategorie   | 4  |
| Verschmutzungsgrad   | 3  |
| Normen   | IEC/DIN EN 60 947-3  |
| Bemessungsisolationsspannung<br>Ui                             | 1.000 V  |
| Verlustleistung (max.)   | 5,5 W  |

# Eigenschaften

---

|  |                      |
|--|----------------------|
| Schutzart IP nach IEC 60 529           | IP 2XB               |
| Betriebs-Luftfeuchtigkeit max.         | 90 %                 |
| Betriebstemperaturbereich              | -5 °C...55 °C        |
| Lagertemperaturbereich                 | -25 °C...75 °C       |
| Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) | 10...90 %            |
| Gebrauchskategorie                     | AC-21B (400 V/100 A) |
| Sicherungseinsätze                     | D 02-E 18            |
| Verpackungseinheit                     | 4 Stück              |
| Nettogewicht                           | 1.432                |
| Bruttogewicht                          | 1.437                |
| Kupferanteil (kg/Stück)                | 0.07                 |
| Zolltarifnummer                        | 85369095             |
| ETIM 9                                 | EC001644             |

---

# Approbationen

---

Erklärungen Konformitätserklärung