Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





RX 9360.802 RiLineX Reitersicherungselement

Stand: 01.11.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



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 mm² im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage und verfügt über eine semiautomatische Schienenanpassung für 5 und 10 mm.



Eigenschaften

| Artikel-Nr. | RX 9360.802 |
|----------------|--|
| Nutzen | Sichere Kontaktierung der Sicherungseinsätze (ohne |
| | Schraubkappen) |
| | Aufrastmontage und einfache Einstellung auf |
| | Sammelschienenstärke 5/10 mm |
| | Optische LED-Sicherungsüberwachung |
| | Spannungsprüfung durch separate Öffnung |
| | Wartungsfreier Zugfederanschluss bis 16 mm² |
| | Vollständiger Berührungsschutz ohne weiteres Zubehör wie |
| | Schraubkappen |
| Material | Polyamid (PA 6) |
| | Brandverhalten gemäß UL 94-V0 |
| Farbe | RAL 35745 |
| | RAL 9005 |
| Lieferumfang | 4 Reitersicherungselemente |
| | 12 Reduzierstücke für Sicherungen D 01 |
| Leitungsabgang | unten |
| Polzahl | 3-polig |

© Rittal 2025 2

Eigenschaften

| Passend für Sammelschienensystem | RiLineX RiLine60 |
|--|--|
| Abmessung | Breite: 27 mm Höhe: 263 mm Tiefe: 123,5 mm |
| Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse | 1,5 - 16 mm² |
| Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse AWG | AWG 16 - AWG 6 |
| Anschluss von Rundleitern, mehrdrähtig | 1,5 - 16 mm² |
| Anschluss von Rundleitern, mehrdrähtig AWG | AWG 16 - AWG 6 |
| Passend für Sammelschienen | Höhe: 5, 10 mm |
| Passend für Sammelschienen | 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10 |
| Bemessungsspannung | 400 V AC |
| Überspannungskategorie | 4 |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Normen | IEC/DIN EN 60 947-3 |
| Bemessungsisolationsspannung Ui | 1.000 V |
| Verlustleistung (max.) | 5,5 W |
| Schutzart IP nach IEC 60 529 | IP 2XB |
| Betriebs-Luftfeuchtigkeit max | 90 % |
| Betriebstemperaturbereich | -5 °C55 °C |
| Lagertemperaturbereich | -25 °C75 °C |
| Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) | 1090 % |
| Gebrauchskategorie | AC-21B (400 V/100 A) |
| | |

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

| 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

© Rittal 2025