### Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





# RX 9362.140 RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 17.11.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



#### RX 9362.140 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 1 für 60 mm Sammelschienensysteme. Der Deckel ist abschließbar, plombierbar und verfügt über eine visuelle Sicherungsüberwachung. Die sichere Spannungsprüfung erfolgt durch integrierte Messstellen am Deckel. Zur Erleichterung der Wartungsarbeiten haben die NH-Sicherungslasttrenner eine Parkposition. Anschlussausführung mit Rahmenklemme für den Anschluss von Rundleitern min. 50 bis max. 150 mm². Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar.



#### Eigenschaften

| Artikel-Nr.                  | RX 9362.140  |
|------------------------------|--|
| Nutzen                       | Deckel: abschließbar und plombierbar                         |
|                              | Spannungsprüfung durch separate Öffnung                      |
|                              | Aufrastmontage bis 250 A und einfache Einstellung auf        |
|                              | Sammelschienenstärke 5/10 mm                                 |
|                              | Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs                      |
|                              | Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten               |
|                              | Alle Varianten auch mit elektronischer Sicherungsüberwachung |
| Material                     | Polyamid (PA 6)  |
|                              | Brandverhalten gemäß UL 94                                   |
|                              | Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert                  |
| Farbe                        | RAL 9005   |
|                              | RAL 35745  |
| Für Schienensysteme mit      | 60 mm  |
| Mittenabstand                |  |
| Leitungsabgang               | oben/unten   |
| Anschlussart (elektrisch)    | Rahmenklemme   |
| Bemessungsbetriebsstrom max. | 250 A  |

© Rittal 2025

2

## Eigenschaften

| Bemessungsbetriebsspannung                  | 690 V AC   |
|---|--|
| Für NH-Größe                                | 1  |
| Prüfgrundlage                               | IEC/DIN EN 60 947-3<br>DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)  |
| Abmessung                                   | Breite: 182 mm<br>Höhe: 298 mm<br>Tiefe: 117 mm  |
| Betriebstemperaturbereich                   | -5 °C35 °C   |
| Lagertemperaturbereich                      | -25 °C70 °C  |
| Passend für Sammelschienen                  | 15 x 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10  |
| Passend für<br>Sammelschienensystem         | RiLineX<br>RiLine60  |
| Polzahl                                     | 3-polig  |
| Gebrauchskategorie                          | AC-23B (400 V/100 A)<br>AC-22B (500 V/100 A)<br>AC-21B (690 V/100 A)<br>DC-22B (250 V/100 A)<br>DC-21B (440 V/100 A) |
| Verschmutzungsgrad                          | 3  |
| Schutzart IP nach IEC 60 529                | IP 2XB   |
| Brandlast                                   | 40,51 MJ/m²  |
| Verlustleistung (max.)                      | 51 W   |
| Verlustleistung je Schmelzeinsatz<br>(max.) | 23 W   |
| Verpackungseinheit                          | 1 Stück  |
| Nettogewicht                                | 2.607  |
| Bruttogewicht                               | 2.781  |
| Kupferanteil (kg/Stück)                     | 0.8  |
| Zolltarifnummer                             | 85369095   |
|   |  |

© Rittal 2025 3

## Eigenschaften

ETIM 9 EC001040

## Approbationen

Erklärungen

Konformitätserklärung