

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9362.250

## RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 24.12.2025 (Quelle: [rittal.com/ch-de](https://www.rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# RX 9362.250 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 2 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. 120 bis max. 300 mm<sup>2</sup>. Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar.



## Eigenschaften

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikel-Nr.                           | RX 9362.250                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nutzen                                | Deckel: abschließbar und plombierbar<br>Spannungsprüfung durch separate Öffnung<br>Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs<br>Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten<br>Alle Varianten auch mit elektronischer Sicherungsüberwachung |
| Material                              | Polyamid (PA 6)<br>Brandverhalten gemäß UL 94<br>Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert                                                                                                                                                 |
| Farbe                                 | RAL 9005<br>RAL 35745                                                                                                                                                                                                                        |
| Für Schienensysteme mit Mittenabstand | 60 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Leitungsabgang                        | oben/unten                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anschlussart (elektrisch)             | Rahmenklemme                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bemessungsstrom max.                  | 400 A                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bemessungsbetriebsstrom max.          | 400 A                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bemessungsbetriebsspannung            | 690 V AC                                                                                                                                                                                                                                     |

# Eigenschaften

|                                                            |                                                             |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Für NH-Größe                                               | 2                                                           |
| Prüfgrundlage                                              | IEC/DIN EN 60 947-3<br>DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze) |
| Abmessung                                                  | Breite: 208,5 mm<br>Höhe: 298,6 mm<br>Tiefe: 134,6 mm       |
| Betriebstemperaturbereich                                  | -5 °C...35 °C                                               |
| Lagertemperaturbereich                                     | -25 °C...70 °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                                                     |
| Verschmutzungsgrad                                         | 3                                                           |
| Schutzart IP nach IEC 60 529                               | IP 2XB                                                      |
| Brandlast                                                  | 50.96 MJ/m²                                                 |
| Anschluss von Rundleitern,<br>feindrätig ohne Aderendhülse | 35 - 240 mm²                                                |
| Anschluss von Rundleitern,<br>feindrätig mit Aderendhülse  | 35 - 240 mm²                                                |
| Verlustleistung (max.)                                     | 98 W                                                        |
| Verpackungseinheit                                         | 1 Stück                                                     |
| Nettogewicht                                               | 4.25                                                        |
| Bruttogewicht                                              | 4.37                                                        |
| Kupferanteil (kg/Stück)                                    | 1.75                                                        |
| Zolltarifnummer                                            | 85369095                                                    |
| ETIM 9                                                     | EC001040                                                    |

# Approbationen

---

Erklärungen

Konformitätserklärung