

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9363.110

## RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 25.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](https://www.rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# RX 9363.110 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 1 für Montageplatten. 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 Schraubanschluss Größe M10.



## Eigenschaften

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Artikel-Nr.                        | RX 9363.110  |
| Ausführung                         | Für Montageplattenaufbau   |
| 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 Montageplattenaufbau           | Ja   |
| Leitungsabgang                     | oben/unten   |
| Anschlussart (elektrisch)          | Schraube M10   |
| Bemessungsisolationsspannung<br>Ui | 1.000 kV   |
| Bemessungsstrom max.               | 250 A  |

# Eigenschaften

|  |  |
|--|--|
| Bemessungsbetriebsstrom max.             | 250 A  |
| Bemessungsbetriebsspannung               | 690 V AC   |
| Für NH-Größe                             | 1  |
| Prüfgrundlage                            | IEC/DIN EN 60 947-3<br>DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)  |
| Abmessung                                | Breite: 181,8 mm<br>Höhe: 298 mm<br>Tiefe: 110,5 mm  |
| Betriebstemperaturbereich                | -5 °C...35 °C  |
| Lagertemperaturbereich                   | -25 °C...70 °C   |
| 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                                | 33,55 MJ/m²  |
| Verlustleistung max.                     | 42 W   |
| Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.) | 23 W   |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück  |
| Nettogewicht                             | 2,2 kg   |
| Bruttogewicht                            | 2,209 kg   |
| Kupferanteil (kg/Stück)                  | 0,57   |
| Zolltarifnummer                          | 85369095   |
| ETIM 9                                   | EC001040   |

# Eigenschaften

---

## Produktbeschreibung

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 1 für Montageplatten. 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 Schraubanschluss Größe M10.

# Approbationen

---

## Erklärungen

## Konformitätserklärung