

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9363.110

# RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 13.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://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 Sicherheitsüberwachung. 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 Spannungsprüfung durch separate Öffnung Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten Alle Varianten auch mit elektronischer Sicherheitsüberwachung
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	RAL 9005 RAL 35745
Für Montageplattenaufbau	Ja
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Sicherungseinsätze	NH 1
Bemessungsisolationsspannung Ui	1.000 kV

# Eigenschaften

Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Für NH-Größe	1
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 181,8 mm Höhe: 298 mm Tiefe: 110,5 mm
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...70 °C
Polzahl	3-polig
Gebrauchskategorie	AC-23B (400 V/100 A) AC-22B (500 V/100 A) AC-21B (690 V/100 A) DC-22B (250 V/100 A) DC-21B (440 V/100 A)
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Brandlast	33,55 MJ/m <sup>2</sup>
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

---

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung PCF-Deklaration

# Ausschreibungstext

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner (Größe 1)

NH-Sicherungslasttrenner für  
Montage auf Montageplatte.  
Weitere Eigenschaften sind Plombierbarkeit,  
Spannungsprüfung über separate Öffnungen,  
Parkposition für den Deckel und Abschließbarkeit mit  
Hangschlösser in geöffneter Stellung (Servicefall).  
Bemessungsspannung 690 V AC.  
Produktdaten  
Polzahl: 3-polig  
Schienenbreite: 15/20/30 mm  
Schienendicke: 5/10 mm  
Bemessungsstrom: 250 A  
Leitungsanschluss: Schraube M10  
Leitungsabgang: oben/unten  
Abmessungen: 182 mm x 298 mm x 116 mm (BxHxT)  
Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

Typ: 9363110