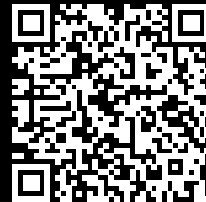


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9362.116

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 18.08.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9362.116 - 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 Schraubanschluss Größe M10. Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar. Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9362.116
Ausführung	mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ) Für 60 mm Sammelschienensysteme
Nutzen	Deckel: abschließbar und plombierbar Spannungsprüfung durch separate Öffnung Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	RAL 9005 RAL 35745
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm

Eigenschaften

Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Bemessungsbetriebsspannung	400 V
Für NH-Größe	1
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 182 mm Höhe: 349 mm Tiefe: 117 mm
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...70 °C
Passend für Sammelschienen	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Polzahl	3-polig
Gebrauchskategorie	AC-23B (400 V/100 A) AC-22B (500 V/100 A) AC-21B (690 V/100 A) DC-21B (440 V/100 A)
Verschmutzungsgrad	3
mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	Ja
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Brandlast	36,19 MJ/m ²
Verlustleistung max.	51 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	23 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	2,4 kg
Bruttogewicht	2,72 kg

Eigenschaften

Zolltarifnummer	85369095
Produktbeschreibung	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 Schraubanschluss Größe M10. Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar. Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.

Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung
-------------	-----------------------

Ausschreibungstext

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner (Größe 1 mit ESÜ)

NH-Sicherungslasttrenner für direkte Montage auf 60 mm Sammelschienensystemen.

Das Gerät ist werkzeuglos auf die Schienenstärken anpassbar.

Weitere Eigenschaften sind Plombierbarkeit, Spannungsprüfung über separate Öffnungen, Parkposition für den Deckel und Abschließbarkeit mit Hangschlösser in geöffneter Stellung (Servicefall).

Bemessungsspannung 400 V AC.

Produktdaten

Polzahl: 3-polig

Schienenbreite: 15/20/30 mm

Schienendicke: 5/10 mm

Bemessungsstrom: 250 A

Leitungsquerschnitt: 1,5 - 50 mm²

Abmessungen: 182 mm x 348 mm x 116 mm (BxHxT)

Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung
Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG
Typ: 9362116