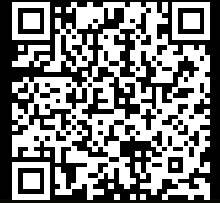


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9362.036

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 31.08.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9362.036 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 00 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. 1,5 bis max. 95 mm². Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar. Inklusive elektronische Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9362.036
Ausführung	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
Leitungsabgang	oben/unten

Eigenschaften

Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Bemessungsisolationsspannung U _i	1.000 V
Bemessungsbetriebsspannung	400 V
Für NH-Größe	00
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 106 mm Höhe: 230 mm Tiefe: 105 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-22B (250 V/100 A)
Verschmutzungsgrad	3
mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	Ja
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Brandlast	16,6 MJ/m ²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig ohne Aderendhülse	1,5 - 95 mm ²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse	1,5 - 95 mm ²
Verlustleistung max.	16 W

Eigenschaften

Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	12 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,98 kg
Bruttogewicht	1,178 kg
Zolltarifnummer	85369095
Produktbeschreibung	RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 00 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. 1,5 bis max. 95 mm ² . Kabelabgang individuell oben oder unten umrüstbar. Inklusive elektronische Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.

Approbationen

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

Ausschreibungstext

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner (Größe 00 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: 160 A

Leitungsquerschnitt: 1,5 - 50 mm²

Abmessungen: 106 mm x 230 mm x 105 mm (BxHxT)

Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

Typ: 9362036