

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9363.036

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 30.08.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9363.036 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 00 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 Rahmenklemme für den Anschluss von Rundleitern min. 1,5 bis max. 95 mm². Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9363.036
Ausführung	mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ) Für Montageplattenaufbau
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 Montageplattenaufbau	Ja
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme

Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung U _i	1.500 kV
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: 229 mm Tiefe: 84 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)
Verschmutzungsgrad	3
mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	Ja
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Brandlast	13,24 MJ/m ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig ohne Aderendhülse	1,5 - 95 mm ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 95 mm ²
Verlustleistung max.	16 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	12 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,85 kg
Bruttogewicht	0,951 kg

Eigenschaften

Zolltarifnummer	85369095
Produktbeschreibung	RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 00 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. Anschlusausführung mit Rahmenklemme für den Anschluss von Rundleitern min. 1,5 bis max. 95 mm ² . Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung. Geeignet für Spannungsbereich zwischen 180 und 400 V.

Approbationen

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

Ausschreibungstext

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner (Größe 00 mit ESÜ)

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 400 V AC.

Produktdaten

Polzahl: 3-polig

Schienenbreite: 15/20/30 mm

Schienenendicke: 5/10 mm

Bemessungsstrom: 160 A

Leitungsquerschnitt: 1,5 - 95 mm²

Leitungsabgang: oben/unten

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

Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung
Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG
Typ: 9363036