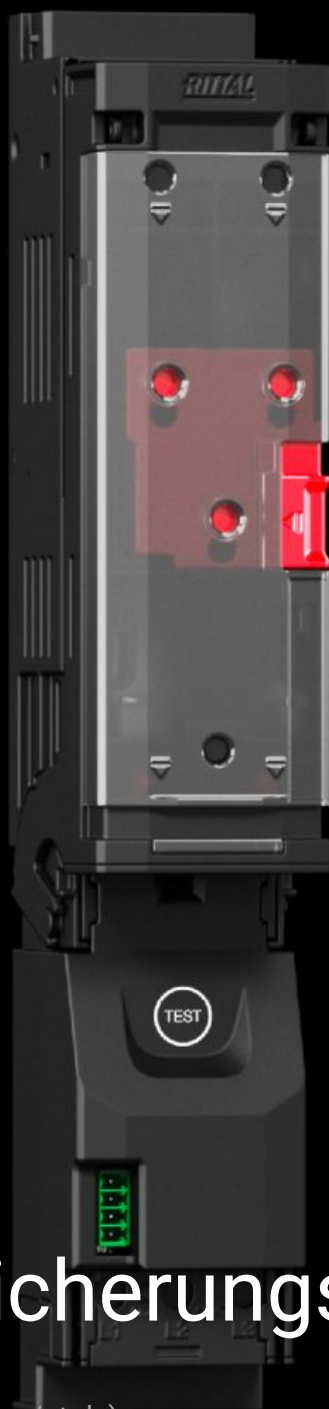


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9363.425

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 04.09.2026 (Quelle: www.rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9363.425 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 000 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. 50 mm². Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9363.425
Ausführung	mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ) Für Montageplattenaufbau
Nutzen	Deckel: abschließbar und plombierbar Spannungsprüfung durch separate Öffnung Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten Alle Varianten auch mit elektronischer Sicherungsüberwachung
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	RAL 9005 RAL 35745
Lieferumfang	Inkl. Anschlussstecker für elektrische Sicherungsüberwachung
Für Montageplattenaufbau	Ja

Eigenschaften

Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Sicherungseinsätze	NH 000
Bemessungsisolationsspannung U _i	1 000 kV
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Für NH-Größe	000
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 53 mm Höhe: 307,3 mm Tiefe: 80,1 mm
Anschluss von Rundleitern	1,5 - 16 mm ²
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...70 °C
Polzahl	3-polig
Gebrauchskategorie	AC-23B (400 V/100 A) AC-21B (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	9,69 MJ/m ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig ohne Aderendhülse	1,5 - 16 mm ²
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 50 mm ²
Querschnitt Rundleiter	1,5 - 16 mm ²

Eigenschaften

Verlustleistung max.	26 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	9 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0,76 kg
Bruttogewicht	0,779 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,26
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	5,49
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001040
Produktbeschreibung	RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 000 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. 50 mm ² . Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung.

Approbationen

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung PCF-Deklaration

Ausschreibungstext

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner (Größe 000 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 690 V AC.

Produktdaten

Polzahl: 3-polig

Schienenbreite: 15/20/30 mm

Schienenendicke: 5/10 mm

Bemessungsstrom: 125 A

Leitungsquerschnitt: 1,5 - 50 mm²

Leistungsanschluss: Rahmenklemme

Leistungsabgang: oben/unten

Abmessungen: 53 mm x 301 mm x 103 mm (BxHxT)

Ausstattung: Elektronische Sicherheitsüberwachung

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

Typ: 9363425