Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9363.425

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

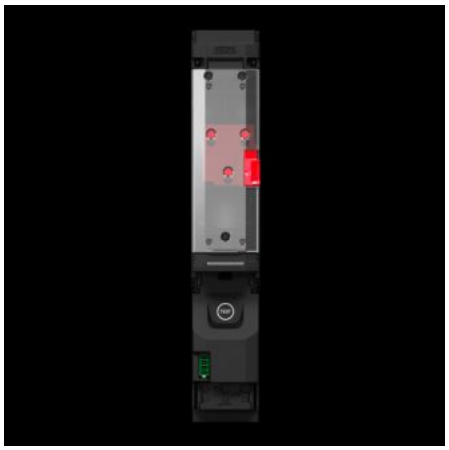
Stand: 20.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

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

© Rittal 2026

Eigenschaften

Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Sicherungseinsätze	NH 000
Bemessungsisolationsspannung Ui	1.000 kV
Bemessungsbetriebsspannung	1000 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 mm²
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...70 °C
Polzahl	3-polig
Gebrauchskategorie	AC-23B (400 V/125 A) AC-22B (500 V/125 A) AC-21B (690 V/63 A) DC-22B (250 V/100 A) DC-21B (440 V/63 A)
Verschmutzungsgrad	3
mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	Ja
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 20
Brandlast	9,69 MJ/m²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig ohne Aderendhülse	1,5 - 16 mm²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse	1,5 - 50 mm²
Querschnitt Rundleiter	1,5 - 16 mm²

© Rittal 2026

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 mm². 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
Schienendicke: 5/10 mm
Bemessungsstrom: 125 A
Leitungsquerschnitt: 1,5 - 50 mm²
Leitungsanschluss: Rahmenklemme
Leitungsabgang: oben/unten
Abmessungen: 53 mm x 301 mm x 103 mm (BxHxT)
Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung
Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG
Typ: 9363425

© Rittal 2026