### Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.





RX 9363.425

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 11.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)

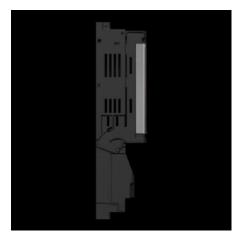


### RX 9363.425 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

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.







2

### Eigenschaften

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

© Rittal 2025

# Eigenschaften

Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Bemessungsisolationsspannung Ui	1.000 kV
Bemessungsstrom max.	125 A
Bemessungsbetriebsstrom max.	125 A
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 mm²
Betriebstemperaturbereich	-5 °C35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C70 °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/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 2025 3

# Eigenschaften

Verlustleistung (max.)	26 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	9 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.76
Bruttogewicht	0.779
Kupferanteil (kg/Stück)	0.26
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001040

## Approbationen

Erklärungen Konformitätserklärung

© Rittal 2025