

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9363.035

# RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 03.02.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# RX 9363.035 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 00 für Montageplatten. Der Deckel ist abschließbar, plombierbar und verfügt über eine visuelle Sicherheitsüberwachung. 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<sup>2</sup>. Inklusive elektronischer Sicherheitsüberwachung.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9363.035
Ausführung	Für Montageplattenaufbau
Nutzen	Deckel: abschließbar und plombierbar Spannungsprüfung durch separate Öffnung Werkzeugloser Umbau des Leitungsabgangs Parkposition für vereinfachte Wartungsarbeiten Alle Varianten auch mit elektronischer Sicherheitsüberwachung
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	RAL 9005 RAL 35745
Lieferumfang	Inkl. Anschlussstecker für elektrische Sicherheitsüberwachung
Für Montageplattenaufbau	Ja
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Bemessungsisolationsspannung Ui	1'000 kV

# Eigenschaften

Bemessungsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Für NH-Größe	00
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 106 mm Höhe: 228,9 mm Tiefe: 86,1 mm
Anschluss von Rundleitern	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, feindrätig ohne Aderendhülse	1,5 - 95 mm <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 95 mm <sup>2</sup>
Querschnitt Rundleiter	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Verlustleistung (max.)	16 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	12 W

# Eigenschaften

---

Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.885
Bruttogewicht	0.962
Kupferanteil (kg/Stück)	0.268
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001040

---

# Approbationen

---

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

---