### Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





# RX 9362.424 RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 19.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



#### RX 9362.424 - RiLineX NH-Sicherungslasttrenner

RiLineX NH-Sicherungslasttrenner in Größe 000 für 60 mm Sammelschienensysteme. 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. Kabelabgang oben. Inklusive elektronischer Sicherungsüberwachung.



#### Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9362.424
Nutzen	Deckel: abschließbar und plombierbar
	Spannungsprüfung durch separate Öffnung
	Aufrastmontage bis 250 A und einfache Einstellung auf
	Sammelschienenstärke 5/10 mm
	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 Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Loitungoohgong	oben
Leitungsabgang	UDEII
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme

© Rittal 2025

2

# Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung Ui	1.000 V
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: 301,1 mm Tiefe: 103 mm
Betriebstemperaturbereich	-5 °C35 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C70 °C
Passend für Sammelschienen	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Passend für Sammelschienensystem	RiLineX RiLine60
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	13,62 MJ/m²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig ohne Aderendhülse	1,5 - 16 mm²

© Rittal 2025 3

## Eigenschaften

Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse	1,5 - 50 mm²
Verlustleistung (max.)	36 W
Verlustleistung je Schmelzeinsatz (max.)	9 W
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.85
Bruttogewicht	0.879
Kupferanteil (kg/Stück)	0.475
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001040

## Approbationen

Erklärungen Konformitätserklärung

© Rittal 2025