

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## RX 9364.024

# RiLineX Reitersicherungselement

Stand: 05.04.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9364.024 - RiLineX Reitersicherungselement

Kompaktes RiLineX Reitersicherungselement für 60 mm Sammelschienensysteme. Für Zylindersicherung 10 x 38 mm mit elektronischer und optischer LED-Sicherungsüberwachung über Meldekontakte. Zum sicheren Kontaktieren der Zylindersicherungen verfügt das Gerät über spezielle Sicherungshalter, die im geöffnetem Zustand abschließbar und im geschlossenen Zustand plombierbar sind. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgen Zugfederklemmen bis 6 mm<sup>2</sup> im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage mit semi-automatischer Schienenanpassung für 5 und 10 mm.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9364.024
Nutzen	<ul style="list-style-type: none"><li>Sichere Kontaktierung der Sicherungseinsätze (ohne Schraubkappen)</li><li>Aufrastmontage und einfache Einstellung auf Sammelschienenstärke 5/10 mm</li><li>Optische LED-Sicherungsüberwachung</li><li>Spannungsprüfung durch separate Öffnung</li><li>Wartungsfreier Zugfederanschluss bis 16 mm<sup>2</sup></li><li>Vollständiger Berührungsschutz ohne weiteres Zubehör wie Schraubkappen</li></ul>
Marktrelevante Produktänderungen	(Sekundär)
Material	<ul style="list-style-type: none"><li>Polyamid (PA 6)</li><li>Brandverhalten gemäß UL 94-V0</li></ul>

# Eigenschaften

Farbe	RAL 35745 RAL 9005
Anschlussart (elektrisch)	Zugfederklemme
Bemessungsstrom max.	32 A
Bemessungsbetriebsspannung	400 V AC
Leistungsabgang	unten
Polzahl	3-polig
Passend für Sammelschienensystem	RiLineX RiLine60
Abmessung	Breite: 26,8 mm Höhe: 262,5 mm Tiefe: 95 mm
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, feindrätig mit Aderendhülse AWG	AWG 16 - AWG 6
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>
Anschluss von Rundleitern, mehrdrätig AWG	AWG 16 - AWG 10
Passend für Sammelschienen	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Bemessungsspannung	400 V AC
Überspannungskategorie	4
Verschmutzungsgrad	3
Normen	IEC/DIN EN 60 947-3
Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub>	800 V
Verlustleistung max.	3 W
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB

# Eigenschaften

Betriebs-Luftfeuchtigkeit max.	90 %
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...75 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10...90 %
Gebrauchskategorie	AC-20B (400 V/100 A)
Sicherungseinsätze	10 x 38 mm
Verpackungseinheit	4 Stück
Nettogewicht	1,4 kg
Bruttogewicht	1,412 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,043
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001644
Produktbeschreibung	Kompaktes RiLineX Reitersicherungselement für 60 mm Sammelschienensysteme. Für Zylindersicherung 10 x 38 mm mit elektronischer und optischer LED-Sicherungsüberwachung über Meldekontakte. Zum sicheren Kontaktieren der Zylindersicherungen verfügt das Gerät über spezielle Sicherungshalter, die im geöffnetem Zustand abschließbar und im geschlossenen Zustand plombierbar sind. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgen Zugfederklemmen bis 16 mm <sup>2</sup> im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage mit semi-automatischer Schienenanpassung für 5 und 10 mm.

# Approbationen

Erklärungen	Konformitätserklärung PCF-Deklaration
-------------	--

# Ausschreibungstext

## RiLineX Reitersicherungselement (Typ 10x38 mit ESÜ)

Reitersicherungselement für die Aufnahme von Zylindersicherungen der Größe 10 x 38 mm. Sicherungseinsätze werden über frontseitigen Schieber einzeln oder gemeinsam betätigt. Optische Sicherungsüberwachung mit LED. Leiteranschluss über Zugfederklemmen. Bemessungsspannung 690 V AC.

### Produktdaten

Polzahl: 3-polig

Schienenbreite: 15/20/30 mm

Schienenstärke: 5/10 mm

Bemessungsstrom: 32 A

Anschluss: 1,5 - 16 mm<sup>2</sup>

Leitungsabgang: unten

Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung

Abmessungen: 27 mm x 263 mm x 95 mm (BxHxT)

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

Typ: 9364022