

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9360.805

RiLineX Reitersicherungselement

Stand: 21.05.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.805 - RiLineX Reitersicherungselement

RiLineX Reitersicherungselement für 60 mm Sammelschienensysteme. Für Schmelzsicherung D 01 (mit Passring) und D 02 (E18). Mit elektronischer und optischer LED-Sicherungsüberwachung über Meldekontakte. Zum sicheren Kontaktieren der Sicherung besitzt das Gerät keine Schraubkappen, sondern Sicherungshalter, die im geöffneten Zustand abschließbar und im geschlossenen Zustand plombierbar sind. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgt eine Zugfederklemme bis 16 mm² im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage und verfügt über eine semi-automatische Schienenanpassung für 5 und 10 mm.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9360.805
Nutzen	Sichere Kontaktierung der Sicherungseinsätze (ohne Schraubkappen) Aufrastmontage und einfache Einstellung auf Sammelschienenstärke 5/10 mm Optische LED-Sicherungsüberwachung Spannungsprüfung durch separate Öffnung Wartungsfreier Zugfederanschluss bis 16 mm ² Vollständiger Berührungsschutz ohne weiteres Zubehör wie Schraubkappen
Marktrelevante Produktänderungen	(Sekundär)
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94-V0

Eigenschaften

Farbe	RAL 35745 RAL 9005
Lieferumfang	4 Reitersicherungselemente 12 Reduzierstücke für Sicherungen D 01
Anschlussart (elektrisch)	Zugfederklemme
Bemessungsstrom max.	63 A
Bemessungsbetriebsspannung	400 V AC
Leitungsabgang	unten
Polzahl	3-polig
Passend für Sammelschienensystem	RiLineX RiLine60
Abmessung	Breite: 35,8 mm Höhe: 253,8 mm Tiefe: 89,8 mm
Anschluss von Rundleitern	16 mm ²
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
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 _i	1.000 V
Verlustleistung max.	5,5 W
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Betriebs-Luftfeuchtigkeit max.	90 %
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...75 °C

Eigenschaften

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10...90 %
Gebrauchskategorie	AC-21B (400 V/100 A)
Sicherungseinsätze	D 02-E 18
Verpackungseinheit	4 Stück
Nettogewicht	1,796 kg
Bruttogewicht	1,8 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,07
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001644
Produktbeschreibung	RiLineX Reitersicherungselement für 60 mm Sammelschienensysteme. Für Schmelzsicherung D 01 (mit Passring) und D 02 (E18). Mit elektronischer und optischer LED-Sicherungsüberwachung über Meldekontakte. Zum sicheren Kontaktieren der Sicherung besitzt das Gerät keine Schraubkappen, sondern Sicherungshalter, die im geöffneten Zustand abschließbar und im geschlossenen Zustand plombierbar sind. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgt eine Zugfederklemme bis 16 mm ² im Winkel von 45°. Das Gerät eignet sich für eine werkzeuglose Aufrastmontage und verfügt über eine semi-automatische Schienenanpassung für 5 und 10 mm.

Approbationen

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

Ausschreibungstext

RiLineX Reitersicherungselement (Typ D0 mit ESÜ)

Reitersicherungselement für die Aufnahme von Schmelzsicherung der Größen D01 (mit Reduzierfeder) und D02 (E18).

Sicherungseinsätze werden über ausschwenkbare Halter eingesetzt, es sind keine Schraubkappen erforderlich.

Optische Sicherungsüberwachung mit LED.

Leiteranschluss über Zugfederklemmen.

Bemessungsspannung 400 V AC.

Produktdaten

Polzahl: 3-polig

Schienenbreite: 15/20/30 mm

Schienendicke: 5/10 mm

Bemessungsstrom: 63 A

Anschluss: 1,5 - 16 mm²

Leitungsabgang: unten

Ausstattung: Elektronische Sicherungsüberwachung

Abmessungen: 36 mm x 254 mm x 90 mm (BxHxT)

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

Typ: 9360805