Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





RX 9360.825 RiLineX Sicherungslasttrennschalter

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



RX 9360.825 - RiLineX Sicherungslasttrennschalter D-Switch

RiLineX Sicherungslasttrennschalter für 60 mm Sammelschienensysteme. Zur Verwendung mit D 01 (über Passring) und D 02 Schmelzsicherungen (max. 63 A). Ebenfalls zur Verwendung mit 10 x 38 mm Zylindersicherungen mittels mitgelieferten Haltefedern geeignet. Integrierte optische LED-Sicherungsüberwachung. Der Schalter ist in der Ein- und Ausschaltstellung abschließbar. Für den erleichterten Leiteranschluss sorgen Zugfederklemmen bis 16 mm² 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 9360.825
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 mm²
	Vollständiger Berührungsschutz ohne weiteres Zubehör wie
	Schraubkappen
Material	Polyamid (PA 6)
	Brandverhalten gemäß UL 94
Grundfarbe	RAL 35745
	RAL 9005
Lieferumfang	4 Sicherungslasttrennschalter
	12 Reduzierstücke für Sicherungen D 01
Bemessungsstrom max.	63 A

© Rittal 2025 2

Eigenschaften

Leitungsabgang	unten
Polzahl	3-polig
Passend für Sammelschienensystem	RiLineX RiLine60
Abmessung	Breite: 26,8 mm Höhe: 263 mm Tiefe: 104,2 mm
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse	1,5 - 16 mm²
Anschluss von Rundleitern, feindrähtig mit Aderendhülse AWG	AWG 16 - AWG 6
Anschluss von Rundleitern, mehrdrähtig	1,5 - 16 mm²
Anschluss von Rundleitern, mehrdrähtig AWG	AWG 16 - AWG 6
Passend für Sammelschienen	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Überspannungskategorie	4
Verschmutzungsgrad	3
Normen	IEC/DIN EN 60 947-3
Bemessungsisolationsspannung Ui	800 V
Verlustleistung (max.)	5,5 W
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Betriebs-Luftfeuchtigkeit max	90 %
Betriebstemperaturbereich	-5 °C55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C75 °C
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	1090 %

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

Sicherungseinsätze	D 02-E 18
Verpackungseinheit	4 Stück
Nettogewicht	1.784
Bruttogewicht	1.792
Kupferanteil (kg/Stück)	0.105
Zolltarifnummer	85365080
ETIM 9	EC001040

Approbationen

Erklärungen Konformitätserklärung

© Rittal 2025