Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9343.310 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 04.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



SV 9343.310 - NH-Sicherungslasttrenner



Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9343.310
Material	Polyamid
	Brandverhalten gemäß UL 94
	Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035
	Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte	Klemmraum-Breite: 50 mm
Kupferschienen	Klemmraum-Höhe: 10 mm
Für Schienensysteme mit	60 mm
Mittenabstand	
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Bemessungsbetriebsstrom max.	630 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Für NH-Größe	3
Hinweis	Die angegebenen technischen Daten können für UR-Anwendungen
	abweichen. Anwendungen nach UR nur in Verbindung mit "Special
	Purpose Fuses".
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3
	DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)

© Rittal 2025

Eigenschaften

Ducitor 050
Breite: 250 mm Höhe: 298 mm
10 - 300 mm²
Höhe: 5, 10 mm
3-polig
10 - 300 mm²
1 Stück
4
4.22
1.44
85369095
4028177540453
EC000249
27371401

Approbationen

Approbationen	C-UR
	CQC-CCC
	UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3 bis 630A 3 polig, für Abgang oben / unten,

© Rittal 2025 3

für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3,

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, DIN VDE 0636-201

Anschlussart

Schraube M10, Rundleiter bis 300 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 50 x 10 mm

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom:630A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 690 V

Bemessungsisolationsspannung Ui:1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp:8 kV

Bemessungsfrequenz:,,50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom:690V AC - 50 kA

bei Schutz durch Sicherung:500V AC - 80 kA

System:

Rittal RiLine NH

© Rittal 2025 4