Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9343.030 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 02.11.2025 (Quelle: rittal.com/at-de)



SV 9343.030 - NH-Sicherungslasttrenner mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9343.030
Material	Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen	Klemmraum-Breite: 20 mm Klemmraum-Höhe: 5 mm
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M8
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsspannung	400 V - 690 V, 3~
Für NH-Größe	00
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 106 mm Höhe: 194 mm
Anschluss von Rundleitern	10 - 95 mm²
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Polzahl	3-polig
mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)	Ja
Verpackungseinheit	1 Stück

© Rittal 2025

Eigenschaften

Nettogewicht	0.927
Bruttogewicht	1.029
Kupferanteil (kg/Stück)	0.2
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540293
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter Gr. 00

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter Gr. 00

bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,

mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ) (1)

für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Anschlussart,,

Schraube M8,

CU + AL - Leiter 1 x 95qmm oder 2 x 35 qmm

(Kabelschuhe nach DIN EN 46235)

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 20 x 5 mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, NH00

Elektrische Werte

© Rittal 2025 3

Bemessungsbetriebsstrom:160A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 690 V

Bemessungsisolationsspannung Ui:1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp:8 kV

Bemessungsfrequenz:,,50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom:690V AC - 80 kA

bei Schutz durch Sicherung:500V AC - 80 kA

System:

Rittal RiLine

© Rittal 2025 4