Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9344.010 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 17.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SV 9344.010 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9344.010
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 Montageplattenaufbau	Ja
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M8
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Für NH-Größe	00
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)
Abmessung	Breite: 106 mm Höhe: 194 mm
Anschluss von Rundleitern	10 - 95 mm²
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	10 - 95 mm²
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.74

© Rittal 2025

Eigenschaften

Bruttogewicht	0.76
Kupferanteil (kg/Stück)	0.15
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540514
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

Ausschreibungstext:

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

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

für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Schraube M 8, Rundleiter bis 95 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 20 x 5 mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

Schaltgerät: DIN EN 60947-3, DIN VDE 0636-201

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom:160A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 690 V

© Rittal 2025 3

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 NH

© Rittal 2025 4