Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9344.000 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 18.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



SV 9344.000 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9344.000
Material	Polyamid
	Brandverhalten gemäß UL 94
	Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035
	Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte	Klemmraum-Breite: 13 mm
Kupferschienen	Klemmraum-Höhe: 13 mm
Für Montageplattenaufbau	Ja
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
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	4 - 95 mm²
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	4 - 95 mm²
Verpackungseinheit	1 Stück

© Rittal 2025

Eigenschaften

Bruttogewicht	0.74
Kupferanteil (kg/Stück)	0.15
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540507
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

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter Gr. 00

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

für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Rahmenklemme, Rundleiter 2,5 bis 95 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 13 x 13 mm

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom: 160A

Bemessungsbetriebsspannung Ue: AC 690 V / AC 500V (1)

Bemessungsisolationsspannung Ui: 1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp: 8 kV

Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: 690V AC - 80 kA

© Rittal 2025 3

bei Schutz durch Sicherung: 500V AC - 80 kA

System:

Rittal RiLine NH

© Rittal 2025 4