Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9344.000

NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 12.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SV 9344.000 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9344.000
Ausführung	Für Montageplattenaufbau
Material	Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen	Klemmraum-Breite: 13 mm Klemmraum-Höhe: 13 mm
Für Montageplattenaufbau	Ja
Hinweis	Die angegebenen technischen Daten können für UR-Anwendungen abweichen. Anwendungen nach UR nur in Verbindung mit „Special Purpose Fuses“.
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
Bemessungsbetriebsspannung	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	4 - 95 mm²
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	4 - 95 mm²
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Nettogewicht	0,7 kg
Bruttogewicht	0,74 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,15
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401
Produktbeschreibung	SV NH-Sicherungslasttrenner, Gr. 00, 160 A, 690 V, 3-polig, Rahmenklemme, für Montageplattenaufbau

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
bei Schutz durch Sicherung: 500V AC - 80 kA
System:
Rittal RiLine NH