Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9343.010 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 12.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



SV 9343.010 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9343.010
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 Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
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
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	10 - 95 mm²

© Rittal 2025

Eigenschaften

Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	0.84
Bruttogewicht	0.94
Kupferanteil (kg/Stück)	0.2
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540262
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00 bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten, 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 $20 \times 5 \text{ mm}$

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

© Rittal 2025 3

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, NH00

Elektrische Werte

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 NH

© Rittal 2025 4