

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9343.010

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Stand: 24.03.2023 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9343.010 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Eigenschaften

Best.-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	Breite: 20 mm Höhe: 5 mm
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M8
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
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 für Rundleiter-Querschnitte	10 - 95 mm ²
Passend für Sammelschienen	mit Querschnitts-Höhe: 5, 10 mm
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Anzahl Pole	3-polig
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Gewicht/VE	0,94 kg
Kupferanteil (kg / Stück)	0.2
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540262
ETIM 7.0	EC001040
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

Approbationen	C-UR CQC-CCC UR + C-UR (recognized)
---------------	---

Zertifikate	EAC
-------------	-----

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 x 5 mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

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