

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9343.310

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Stand: 12.11.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9343.310 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3



Eigenschaften

Best.-Nr.	SV 9343.310
Material	Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen	Klemmraum-Breite: 50 mm Klemmraum-Höhe: 10 mm
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Bemessungsbetriebsstrom max.	630 A
Für NH-Größe	3
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: 250 mm Höhe: 298 mm

Eigenschaften

Anschluss für Rundleiter	10 - 300 mm ²
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Anzahl Pole	3-polig
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	4,22 kg
Nettogewicht	4
Bruttogewicht	4.22
Kupferanteil (kg/Stück)	1.44
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540453
ETIM 7.0	EC001040
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3
bis 630A 3 polig, für Abgang oben / unten,
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3,

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, DIN VDE 0636-201

Anschlussart

Schraube M10, Rundleiter bis 300 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 50 x 10 mm

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom: 630A

Bemessungsbetriebsspannung U_e : AC 690 V

Bemessungsisolationsspannung U_i : 1000V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp} : 8 kV

Bemessungsfrequenz: „50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: 690V AC - 50 kA

bei Schutz durch Sicherung: 500V AC - 80 kA

System:

Rittal RiLine NH