

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9343.130

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Stand: 16.07.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9343.130 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)

Eigenschaften

Best.-Nr.	SV 9343.130
Material	Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert
Farbe	Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7035/7001
Klemmraum für lamellierte Kupferschienen	Klemmraum-Breite: 32 mm Klemmraum-Höhe: 10 mm
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Bemessungsbetriebsstrom max.	250 A
Für NH-Größe	1
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 184 mm Höhe: 298 mm
Anschluss für Rundleiter-Querschnitte	10 - 150 mm ²
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Bemessungsbetriebsspannung	400 V - 690 V, 3~
Anzahl Pole	3-polig
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	2,5 kg

Eigenschaften

Kupferanteil (kg/Stück)	0.44
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540354
ETIM 7.0	EC001040
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 1

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 1
bis 250A, 3polig, für Abgang oben / unten,
mit elektronischer Sicherheitsüberwachung (ESÜ) (1)
für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600.

Anschlussart

Schraube M10 , Rundleiter bis 150 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 32 x 10mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3,

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

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom:250A

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