

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9344.050

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Stand: 17.07.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9344.050 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 mit elektromechanischer Sicherungsüberwachung (MSÜ)

Eigenschaften

Best.-Nr.	SV 9344.050
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 Montageplattenaufbau	Ja
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M8
Bemessungsbetriebsstrom max.	160 A
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 für Rundleiter-Querschnitte	10 - 95 mm ²
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Anzahl Pole	3-polig
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	1,18 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0.15

Eigenschaften

Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540552
ETIM 7.0	EC001040
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

Approbationen	CQC-CCC
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00
bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,
mit elektromechanischer Sicherungsüberwachung (MSÜ)
für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Schraube M8 , bis 95 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 20 x 5 mm

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3

Schaltgerät: DIN EN 60947-3, DIN VDE 0636-201

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