

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

▶ NH- Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 – SV 9344.100

Stand : 01.06.2022

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3 – SV 9344.100

erstellt am: 01.06.2022 auf www.rittal.com/de-de



Produktbeschreibung

Material: Polyamid
Brandverhalten gemäß UL 94
Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert

Farbe: Chassis: RAL 7035
Deckel: RAL 7035/7001

Prüfgrundlage: IEC/DIN EN 60 947-3
DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)

Hinweis: Die angegebenen technischen Daten können für UR-Anwendungen abweichen.
Anwendungen nach UR nur in Verbindung mit „Special Purpose Fuses“.

Produktbeschreibung

Ausführung: Baugröße: 1

Anzahl Pole: 3-polig

Für Montageplattenaufbau: ja

Abmessungen: Breite: 184 mm
Höhe: 298 mm

Anschlussart (elektrisch): Rahmenklemme

Bemessungsbetriebsspannung: 690 V, 3~

Klemmraum für lamellierte Breite: 20 mm

Kupferschienen:	Höhe: 3 mm Höhe: 14 mm
Anschluss für Rundleiter-Querschnitte:	35 mm ² - 150 mm ² Hinweis: Anschluss von Sektorleitern 50 – 150 mm ² .
Bemessungsbetriebsstrom max.:	250 A
Leitungsabgang:	oben/unten
Verpackungseinheit:	1 St.
Gewicht/VE:	2,28 kg
Kupferanteil (kg / Stück):	0,3
EAN:	4028177540590
Zolltarifnummer:	85369095
ETIM 7.0:	EC001040
ETIM 6.0:	EC001040
eCl@ss 8.0/8.1:	27371401
eCl@ss 6.0/6.1:	27371401
Produktbeschreibung:	SV NH-Sicherungslasttrenner, Gr. 1, 250 A, 690 V, 3-polig, Rahmenklemme, für Montageplattenaufbau

Approbationen

Approbationen:	C-UR CQC-CCC UR UR + C-UR
Zertifikate:	EAC
Erklärungen:	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 1
NH Reiter-Sicherungs-Lasttrennschalter Gr. 1
bis 250A, 3polig, für Abgang oben / unten,
für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Rahmenklemme, Rundleiter 35 bis 150 qmm (2)
Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 20 x 3 - 14mm

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
