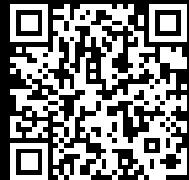


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9344.010

NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 08.02.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDEM L OH GROUP

SV 9344.010 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9344.010
Ausführung	Für Montageplattenaufbau
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
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
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 von Rundleitern	10 - 95 mm ²
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	10 - 95 mm ²
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Nettogewicht	0.74
Bruttogewicht	0.76
Kupferanteil (kg/Stück)	0.15
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177540514
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

Ausschreibungstext:

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 00

bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,

für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Schraube M 8 , Rundleiter 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