Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9344.210

NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 26.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SV 9344.210 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9344.210
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: 50 mm Klemmraum-Höhe: 10 mm
Für Montageplattenaufbau	Ja
Hinweis	Die angegebenen technischen Daten können für UR-Anwendungen abweichen. Anwendungen nach UR nur in Verbindung mit „Special Purpose Fuses“.
Leitungsabgang	oben/unten
Anschlussart (elektrisch)	Schraube M10
Bemessungsbetriebsstrom max.	400 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V, 3~
Für NH-Größe	2
Prüfgrundlage	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)
Abmessung	Breite: 210 mm Höhe: 298 mm
Anschluss von Rundleitern	10 - 240 mm²
Polzahl	3-polig
Querschnitt Rundleiter	10 - 240 mm²
Verpackungseinheit	1 Stück

Eigenschaften

Nettogewicht	3,08 kg
Bruttogewicht	3,098 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	1
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC000249
ECLASS 8.0	27371401
Produktbeschreibung	SV NH-Sicherungslasttrenner, Gr. 2, 400 A, 690 V, 3-polig, Schraube M10, für Montageplattenaufbau

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 2

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 2
bis 400A, 3polig, für Abgang oben / unten,
für Montageplattenaufbau
Anschlussart
Schraube M10, Rundleiter bis 240 qmm
Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 50 x 10 mm
Normen
Schaltgerät: DIN EN 60947-3,
Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, DIN VDE 0636-201
Elektrische Werte
Bemessungsbetriebsstrom:400A

Bemessungsbetriebsspannung Ue:AC 690 V
Bemessungsisolationsspannung Ui:1000V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit Uimp:8 kV
Bemessungsfrequenz:„50 / 60 Hz
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom:690V AC - 50 kA
bei Schutz durch Sicherung:500V AC - 80 kA
System
RiLine NH