

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9344.210

NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Stand: 14.11.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 9344.210 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 00 bis 3

Eigenschaften

| | |
|--|---|
| Best.-Nr. | SV 9344.210 |
| 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 |
| Leitungsabgang | oben/unten |
| Anschlussart (elektrisch) | Schraube M10 |
| Bemessungsbetriebsstrom max. | 400 A |
| Für NH-Größe | 2 |
| 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: 210 mm Höhe: 298 mm |
| Anschluss für Rundleiter | 10 - 240 mm ² |
| Bemessungsbetriebsspannung | 690 V, 3~ |
| Anzahl Pole | 3-polig |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Gewicht/VE | 3,1 kg |
| Nettogewicht | 3.08 |

Eigenschaften

| | |
|-------------------------|---------------|
| Bruttogewicht | 3.098 |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 1 |
| Zolltarifnummer | 85369095 |
| EAN | 4028177540675 |
| ETIM 7.0 | EC001040 |
| ECLASS 8.0 | 27371401 |

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 U_{imp} : 8 kV

Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz

Bedingter Bemessungskurzschlussstrom: 690V AC - 50 kA

bei Schutz durch Sicherung: 500V AC - 80 kA

System

RiLine NH