Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SV 9343.300 NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 04.11.2025 (Quelle: rittal.com/at-de)



SV 9343.300 - NH-Sicherungslasttrenner

Eigenschaften

| Artikel-Nr. | SV 9343.300 |
|---|---|
| Material | Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94 Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert |
| Farbe | Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7035/7001 |
| Klemmraum für lamellierte Kupferschienen | Klemmraum-Breite: 32 mm Klemmraum-Höhe: 10 mm |
| Hinweis | Anschluss von Sektorleitern 120 – 300 mm². |
| Für Schienensysteme mit Mittenabstand | 60 mm |
| Leitungsabgang | oben/unten |
| Anschlussart (elektrisch) | Rahmenklemme |
| Bemessungsbetriebsstrom max. | 630 A |
| Bemessungsbetriebsspannung | 690 V, 3~ |
| Für NH-Größe | 3 |
| Hinweis | Die angegebenen technischen Daten können für UR-Anwendunger 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: 250 mm Höhe: 298 mm |
| Anschluss von Rundleitern | 95 - 300 mm² |
| Passend für Sammelschienen | Höhe: 5, 10 mm |
| Klemmraum für lamellierte | 20 mm |

© Rittal 2025

Eigenschaften

| Polzahl | 3-polig |
|-------------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 4.48 |
| Bruttogewicht | 4.5 |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 1.44 |
| Zolltarifnummer | 85369095 |
| EAN | 4028177540446 |
| ETIM 9 | EC000249 |
| ECLASS 8.0 | 27371401 |

Approbationen

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

Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3

bis 630A 3 polig, für Abgang oben / unten,

für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600

Normen

Schaltgerät: DIN EN 60947-3,

Sicherungseinsätze: nach IEC 60269-2-1, DIN VDE 0636-201

Anschlussart

Rahmenklemme, Rundleiter 95 bis 300 qmm (1)

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 32 x 10 x 20 mm

© Rittal 2025 3

Elektrische Werte

Bemessungsbetriebsstrom:630A

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:

Rittal RiLine NH

© Rittal 2025 4