

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9344.310

# NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 17.04.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9344.310 - NH-Sicherungslasttrenner

## Eigenschaften

|  |   |
|--|---|
| Artikel-Nr.                              | SV 9344.310   |
| Ausführung                               | Für Montageplattenaufbau  |
| Material                                 | Polyamid<br>Brandverhalten gemäß UL 94<br>Kontaktbahnen: Elektrolytkupfer, versilbert   |
| Farbe                                    | Chassis: RAL 7035<br>Deckel: RAL 7035/7001  |
| Klemmraum für lamellierte Kupferschienen | Klemmraum-Breite: 50 mm<br>Klemmraum-Höhe: 10 mm  |
| Für Montageplattenaufbau                 | Ja  |
| Leitungsabgang                           | oben/unten  |
| Anschlussart (elektrisch)                | Schraube M10  |
| Bemessungsbetriebsstrom max.             | 630 A   |
| Bemessungsbetriebsspannung               | 690 V, 3~   |
| Für NH-Größe                             | 3   |
| 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<br>DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)   |
| Abmessung                                | Breite: 250 mm<br>Höhe: 298 mm  |
| Anschluss von Rundleitern                | 10 - 300 mm <sup>2</sup>  |
| Polzahl                                  | 3-polig   |
| Querschnitt Rundleiter                   | 10 - 300 mm <sup>2</sup>  |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück   |

# Eigenschaften

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nettogewicht            | 3,6 kg  |
| Bruttogewicht           | 3,8 kg  |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 1,06  |
| Zolltarifnummer         | 85369095  |
| ETIM 9                  | EC000249  |
| ECLASS 8.0              | 27371401  |
| Produktbeschreibung     | SV NH-Sicherungslasttrenner, Gr. 3, 630 A, 690 V, 3-polig, Schraube M10, für Montageplattenaufbau |

# Approbationen

---

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

# Ausschreibungstext

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3

NH Sicherungs-Lasttrenner Gr. 3  
bis 630A, 3polig, für Abgang oben / unten,  
für Montageplattenaufbau

Anschlussart

Schraube M10 , Rundleiter bis 300 qmm

Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 50 x 10 mm

System:

Rittal RiLine NH