

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## **NH- Sicherungslasttrenner Gr. 000 – SV 3431.000**

Stand : 08.05.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000 für Montageplattenaufbau – SV 3431.000

erstellt am: 08.05.2018 auf [www.rittal.com/at-de](http://www.rittal.com/at-de)



## Produktbeschreibung

**Material:** Glasfaserverstärktes Polyamid  
Brandverhalten gemäß UL 94-V0  
Kontaktbahnen: versilbertes Hartkupfer

**Farbe:** Chassis: RAL 9011  
Deckel: RAL 7035

**Prüfgrundlage:** IEC/DIN EN 60 947-3  
DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)

## Produktmerkmale

**Ausführung:** Baugröße: 000  
NH-Sicherungslasttrenner für Montageplattenaufbau

**Anzahl Pole:** 3-polig

**Für Montageplattenaufbau:** ja

**Abmessungen:** Breite: 89 mm  
Höhe: 141,5 mm

**Anschlussart (elektrisch):** Rahmenklemme

**Bemessungsbetriebsspannung:** 690 V, 3~

**Klemmraum für lamellierte** Breite: 10 mm

|   |   |
|---|---|
| <b>Kupferschienen:</b>                        | Höhe: 10 mm   |
| <b>Anschluss für Rundleiter-Querschnitte:</b> | 1,5 mm <sup>2</sup> - 50 mm <sup>2</sup>  |
| <b>Bemessungsbetriebsstrom max.:</b>          | 100 A   |
| <b>Leitungsabgang:</b>                        | oben/unten  |
| <b>Verpackungseinheit:</b>                    | 1 St.   |
| <b>Gewicht/VE:</b>                            | 0,45 kg   |
| <b>EAN:</b>                                   | 4028177042391   |
| <b>Zolltarifnummer:</b>                       | 85369095  |
| <b>ETIM 6.0:</b>                              | EC001040  |
| <b>ETIM 5.0:</b>                              | EC001040  |
| <b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>                        | 27371401  |
| <b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>                        | 27371401  |
| <b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>                        | 27371401  |
| <b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>                      | 27370302  |
| <b>Produktbeschreibung (lang):</b>            | SV NH-Sicherungslasttrenner, Gr. 000, 100 A, 690 V, 3-polig, Rahmenklemme, für Montageplattenaufbau |

## Approbationen

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>Zertifikate:</b> | EAC                   |
| <b>Erklärungen:</b> | Konformitätserklärung |

## Ausschreibungstext

NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 000  
 NH Reiter-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 000  
 bis 160A, 3polig, für Abgang oben / unten,  
 für Sammelschienenstärke 5 / 10 mm sowie PLS 800 / 1600  
 Anschlussart:  
 Rahmenklemme , Rundleiter 4 bis 95 qmm  
 Klemmraum für lam. Kupferschiene bis 13 x 13 mm  
 System:  
 Rittal RiLine NH

