

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9635.700

## NH-Sicherungslasttrenner

Stand: 04.05.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9635.700 - NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000

Für RiLine Compact Sammelschienensystem.



## Eigenschaften

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Artikel-Nr.                  | SV 9635.700   |
| Funktionsweise               | Zur Absicherung angeschlossener Verbraucher<br>Integrierte Prüflöcher ermöglichen einen Messzugriff an den Kontaktteilen der Schmelzeinsätze<br>Für Leitungsabgang oben ist der NH-Sicherungslasttrenner um 180° gedreht auf dem Board zu montieren |
| Material                     | Polyamid<br>Brandverhalten gemäß UL 94-V0<br>Kontaktbahnen: versilbertes Hartkupfer   |
| Farbe                        | RAL 7035  |
| Prüfgrundlage                | IEC/DIN EN 60 947-3   |
| Für NH-Größe                 | 000   |
| Bemessungsbetriebsstrom max. | 125 A   |
| Bemessungsbetriebsspannung   | 440 V (DC), 3~<br>690 V (AC), 3~  |
| Polzahl                      | 3-polig   |
| Leitungsabgang               | oben/unten  |
| Anschlussart (elektrisch)    | Rahmenklemme  |

# Eigenschaften

|  |  |
|--|--|
| Anschluss von Rundleitern                        | 2,5 - 50 mm <sup>2</sup>   |
| Klemmraum für lamellierte Kupferschienen (B x H) | 10 x 10 mm   |
| Abmessung  | Breite: 49,5 mm<br>Höhe: 174,5 mm<br>Tiefe: 96 mm  |
| Verpackungseinheit                               | 1 Stück  |
| Nettogewicht                                     | 0,52 kg  |
| Bruttogewicht                                    | 0,562 kg   |
| Kupferanteil (kg/Stück)                          | 0,145  |
| Zolltarifnummer                                  | 85369095   |
| ETIM 9   | EC001040   |
| ECLASS 8.0                                       | 27371401   |
| Produktbeschreibung                              | SV NH-Sicherungslasttrenner Gr. 000, 125 A, 690 V (AC), 440 V (DC), 3-polig, Rahmenklemme (RiLine Compact) |