

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9677.260 NH-Lasttrennschaltleiste

Stand: 07.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 9677.260 - NH-Lasttrennschaltleiste

3-polig, für Schienensysteme mit 185 mm Mittenabstand.

## Eigenschaften

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Artikel-Nr.                           | SV 9677.260   |
| Ausführung                            | 3-polig schaltbar   |
| Funktionsweise                        | Bedienerunabhängiges Schalten durch automatisches Sprungschaltwerk<br>Sicheres Trennen der Kontakte durch Doppelunterbrechung |
| Material                              | Polyamid<br>Brandverhalten gemäß UL 94-V0<br>Kontaktbahnen: partiell versilbertes Hartkupfer                                  |
| Farbe                                 | Chassis: RAL 7035<br>Deckel: RAL 7001<br>Griff: RAL 7016  |
| Für NH-Größe                          | 2   |
| Für Schienensysteme mit Mittenabstand | 185 mm  |
| Leitungsabgang                        | unten   |
| Anschlussart (elektrisch)             | Schraube M12  |
| Montageart                            | Schraubbefestigung  |
| Polzahl                               | 3-polig   |
| Bemessungsbetriebsspannung            | 690 V (AC), 3~  |
| Bemessungsbetriebsstrom max.          | 400 A   |
| Prüfgrundlage                         | IEC/DIN EN 60 947-3<br>DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze)   |
| Abmessung                             | Breite: 100 mm<br>Höhe: 772 mm  |
| Anschluss von Rundleitern             | 6 - 240 mm <sup>2</sup>   |
| Passend für Sammelschienen            | Höhe: 10 mm   |

# Eigenschaften

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Verpackungseinheit      | 1 Stück   |
| Nettogewicht            | 11,82 kg  |
| Bruttogewicht           | 12,22 kg  |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 3,685   |
| Zolltarifnummer         | 85043129  |
| ETIM 9                  | EC001040  |
| ECLASS 8.0              | 27371401  |
| Produktbeschreibung     | SV NH-Lasttrennschaltleiste, Gr. 2, 400 A, 690 V, 3-polig, Bolzen M12, 185 mm, Leitungsabgang unten, Schraubbefestigung |

# Approbationen

---

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Erklärungen | Konformitätserklärung    |
|             | Konformitätserklärung UK |