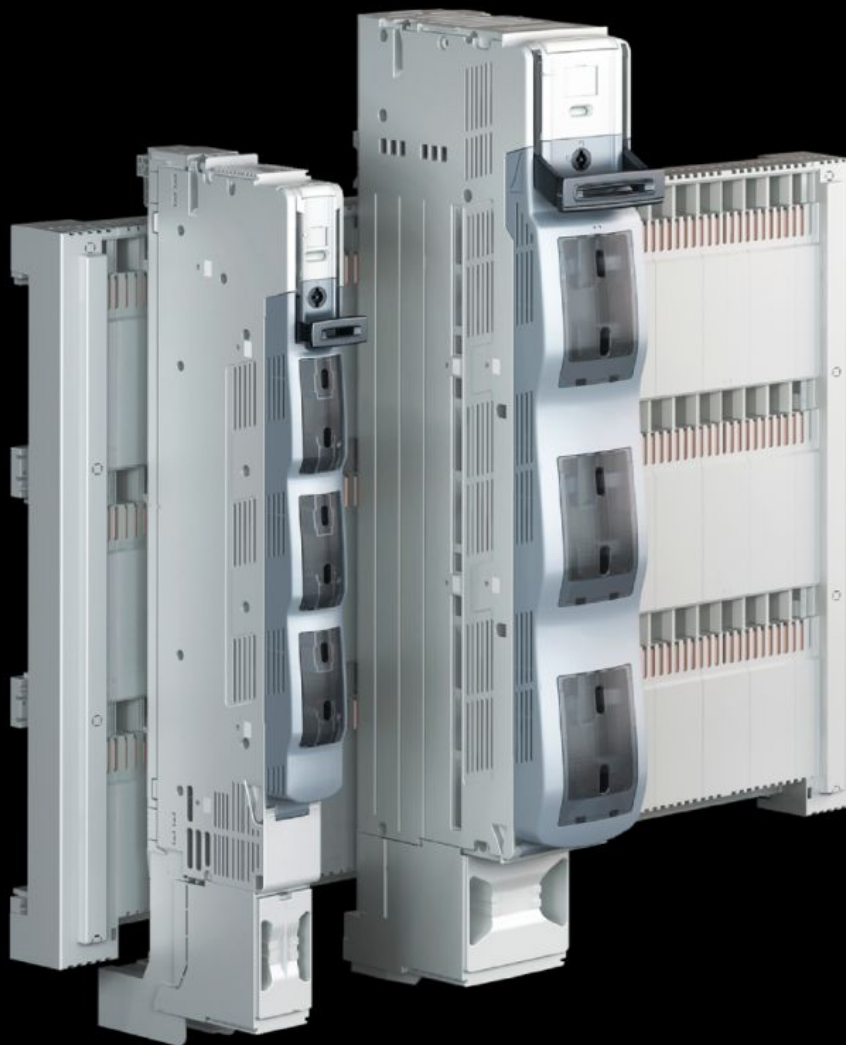


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SV 9677.180 NH-Lasttrennschaltleiste

Stand: 08.02.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](https://www.rittal.com/at-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



SV 9677.180 - NH-Lasttrennschaltleiste mit elektronischer Sicherungsüberwachung (ESÜ)

3-polig, für Schienensysteme mit 185 mm Mittenabstand.

Eigenschaften

| | |
|---------------------------------------|---|
| Artikel-Nr. | SV 9677.180 |
| Ausführung | 3-polig schaltbar |
| Funktionsweise | Bedienerunabhängiges Schalten durch automatisches Sprungschaltwerk Sicheres Trennen der Kontakte durch Doppelunterbrechung |
| Material | Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0 Kontaktbahnen: partiell versilbertes Hartkupfer |
| Farbe | Chassis: RAL 7035 Deckel: RAL 7001 Griff: RAL 7016 |
| Für NH-Größe | 1 |
| Für Schienensysteme mit Mittenabstand | 185 mm |
| Leitungsabgang | unten |
| Anschlussart (elektrisch) | Schraube M12 |
| Montageart | Schraubbefestigung |
| Polzahl | 3-polig |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V, 3~ |
| Bemessungsbetriebsstrom max. | 250 A |
| Prüfgrundlage | IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (Sicherungseinsätze) |
| Abmessung | Breite: 100 mm Höhe: 941 mm |

Eigenschaften

| | |
|----------------------------|-------------------------|
| Anschluss von Rundleitern | 6 - 240 mm ² |
| Passend für Sammelschienen | Höhe: 10 mm |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 12.78 |
| Bruttogewicht | 13.14 |
| Kupferanteil (kg/Stück) | 2.758 |
| Zolltarifnummer | 85043129 |
| EAN | 4028177806764 |
| ETIM 9 | EC001040 |
| ECLASS 8.0 | 27371401 |

Approbationen

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