

NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS, Sammelschieneneneinspeisung

Die NH-Sicherungs-Lasttrenner der Baureihe SILAS von EFEN bieten eine innovative und zuverlässige Lösung für die Energieverteilung. Diese Lasttrenner sind in den Größen 000 bis 3 erhältlich und zeichnen sich durch ihre einheitliche Einbautiefe und den perfekten Berührungsschutz aus.



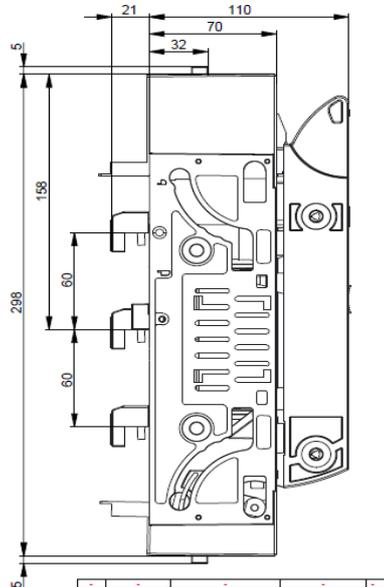
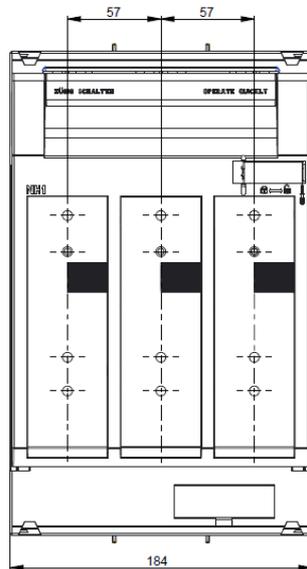
- **Einheitliche Einbautiefe:** Alle Geräte der Baureihe SILAS haben eine einheitliche Einbautiefe, was die Installation und Wartung vereinfacht.
- **Perfekter Berührungsschutz:** Die Geräte bieten einen hervorragenden Schutz gegen unbeabsichtigten Kontakt, was die Sicherheit erhöht.

Die NH-Sicherungs-Lasttrenner der Baureihe SILAS sind ideal für Planer und Schaltanlagenbauer, die nach einer modularen und betriebssicheren Lösung suchen. Mit nationalen und internationalen Zulassungen bieten diese Geräte die Qualität und Zuverlässigkeit, die Kunden erwarten.

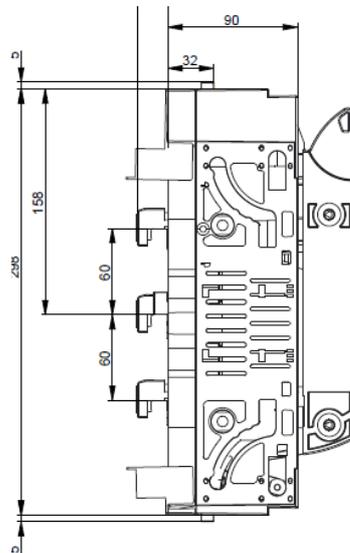
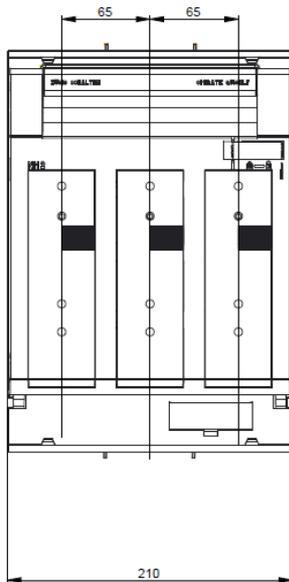
| NH-Sicherungs-Lasttrenner Gr. 1-2, 3-polig schaltbar, für Sammelschienenmontage auf 60 mm Sammelschiene als Einspeisetrenner nach EN 60947-3 | | | | | |
|--|-------|--------|-------------|-----|----|
| Bezeichnung | Größe | Ampere | Bestell-Nr. | VPE | PG |
| NH-Latr SILAS Se NH1 60 EB70 U2U2 | 1 | 250 | 39086-0000 | 1 | |
| NH-Latr SILAS Se NH2 60 EB70 U2U2 | 2 | 400 | 39087-0000 | 1 | |

NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS, Sammelschieneinspeisung

Kundenzeichnung:
39086-0000



39087-0000



NH-Sicherungs-Lasttrenner, Baureihe SILAS, Sammelschieneneneinspeisung

Technische Daten:

| Geeignet für NH-Sicherungseinsätze nach DIN 43620/1 | | | | Gr. 1 | Gr. 2 |
|--|-------|------------------|---------|--------|--------|
| | | | Einheit | | |
| Bemessungsbetriebsstrom | 400 V | I _e | A | 250 | 400 |
| | 500 V | | | 250 | 400 |
| | 690 V | | | 250 | 400 |
| Konventioneller thermischer Bemessungsstrom | | I _{th} | A | 250 | 400 |
| Bemessungsbetriebsspannung | | U _e | V | 690 | 690 |
| Bemessungsisolationsspannung | | U _i | V | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit | | U _{imp} | kV | 8 | 8 |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (bei Schutz durch NH-Sicherungen) | 400 V | | kA | 80 | 50 |
| | 500 V | | | 80 | 50 |
| | 690 V | | | 80 | 50 |
| Gebrauchskategorie VDE 0660 T107/ IEC 60947-3 | 400 V | | | AC-23B | AC-23B |
| | 690 V | | | AC-22B | AC-22B |
| Mechanische Lebensdauer | | Schaltspiele | | 1600 | 1000 |
| Elektrische Lebensdauer | | Schaltspiele | | | |
| Zulässige Umgebungstemperatur | | | °C | | |
| Schutzart DIN/EN 60529/VDE 0470 T1 | | | IP | | |
| max. zul. Leistungsabgabe des NH-Sicherungs-Einsatzes | | P _v | W | 23 | 34 |
| Gesamte Leistungsabgabe (Gerät ohne Sicherung) | | P _v | W | | |
| Verschmutzungsgrad | | - | - | | |
| Überspannungskategorie | | - | - | | |
| Bemessungsfrequenz | | | Hz | | |
| Gewicht ohne NH-Sicherung | | - | kg | 2,2 | 3,6 |