



LVSR00TSE

## NH-Sicherungs-Lastschaltleiste LV NH00 185mm 1-polig M8

### Technische Eigenschaften

#### Elektrischer Strom

|                                                                                         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Nennstrom                                                                               | 160 A  |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>cc</sub>                                    | 120 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom bei U <sub>e</sub> =400 V nach IEC61439-1 3.8.10.4 | 120 kA |
| Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B / 400V                                       | 160 A  |
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B / 500V                                       | 160 A  |
| Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B / 800V                                       | 63 A   |
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B / 690V                                       | 160 A  |

#### Sicherung

|                  |      |
|------------------|------|
| Sicherungsgrösse | NH00 |
|------------------|------|

#### Anschlussmöglichkeiten

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Anschluss-/Steckertyp | Schraubanschluss |
|-----------------------|------------------|

#### Architektur

|           |   |
|-----------|---|
| Polanzahl | 3 |
|-----------|---|

#### Anschluss

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Anschluss-/Steckertyp | M8 Anschluss |
|-----------------------|--------------|

#### Einsatzbedingungen

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -25 - 55 °C |
|--------------------|-------------|

#### Installation, Montage

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Nominales Drehmoment | 14 - 14 Nm |
|----------------------|------------|

#### Belastbarkeit

|                                             |      |
|---------------------------------------------|------|
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 200  |
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 1400 |

#### Sicherheit

|              |      |
|--------------|------|
| Schutzart IP | IP2X |
|--------------|------|

#### Elektrischer Strom

|                                                                          |      |
|--------------------------------------------------------------------------|------|
| zul. Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I <sub>cw</sub> unter 1s IEC60947 | 5 kA |
|--------------------------------------------------------------------------|------|

#### Spannung

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Isolationsspannung U <sub>i</sub> | 1000 V |
| Stossspannungsfestigkeit          | 8 kV   |

#### Abmessungen

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Abstand Sammelschienen | 185 mm |
| Höhe                   | 672 mm |
| Tiefe                  | 123 mm |

#### Leistung

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 22 W |
|---------------------------------------|------|

#### Frequenz

|          |            |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

#### Elektrischer Schutz

|                   |      |
|-------------------|------|
| Mit Fehleranzeige | Nein |
|-------------------|------|

#### Nachhaltigkeit

|              |    |
|--------------|----|
| RoHS-konform | Ja |
|--------------|----|