# Produktdatenblatt
LSN412



LSN412

**Sicherungselement 1P+N 25A 400V L32 2M**

## Technische Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Abmessungen** | |
| Höhe | 76,50 mm |
| Breite | 34,90 mm |
| Tiefe | 76,90 mm |
| **Architektur** | |
| Polanzahl | 2 |
| Polart | 1P+N |
| **Elektrischer Strom** | |
| Bemessungsstrom IN | 25 A |
| Nennstrom für Sicherungseinsätze | 2 A<br>4 A<br>6 A<br>8 A<br>10 A<br>12 A<br>16 A<br>20 A<br>25 A |
| **Kapazität** | |
| Anzahl Module | 2 |
| **Einsatzbedingungen** | |
| Betriebstemperatur | -40 - 70 °C |
| **Installation, Montage** | |
| Nominales Drehmoment | 2,20 - 2,20 Nm |
| **Leistung** | |
| Leistungsabgabe bei IN | 3 W |
| **Installation, Montage** | |
| Montage auf | Hutschiene |
| **Spannung** | |
| Isolationsspannung Ui | 690 V |
| Stoßspannungsfestigkeit Uimp | 6000 V |
| Versorgungsspannungsart | AC |
| Überspannungskategorie gemäß IEC 60947-1 | 4 |
| **Sicherheit** | |
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP2X |
| **Anschluss** | |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter | 1 - 16 $mm^2$ |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter | 1 - 16 $mm^2$ |
| **Sicherung** | |
| Sicherungsgröße | 8.5 x 31.5 |
| **Abdeckung, Tür** | |
| Verriegelbar | Ja |
| **Nachhaltigkeit** | |
| REACh-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform | Ja |