



LSN401

**Sicherungselement 1P 25A 400V L32 1PLE**

**Technische Eigenschaften**

**Abmessungen**

|        |          |
|--------|----------|
| Höhe   | 76,50 mm |
| Breite | 17,50 mm |
| Tiefe  | 76,90 mm |

**Architektur**

|           |   |
|-----------|---|
| Polanzahl | 1 |
|-----------|---|

**Elektrischer Strom**

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Nennstrom                        | 25 A |
| Nennstrom für Sicherungseinsätze | 2 A  |
|                                  | 4 A  |
|                                  | 6 A  |
|                                  | 8 A  |
|                                  | 10 A |
|                                  | 12 A |
|                                  | 16 A |
|                                  | 20 A |
|                                  | 25 A |

**Kapazität**

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 1 |
|---------------|---|

**Einsatzbedingungen**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -40 - 70 °C |
|--------------------|-------------|

**Installation, Montage**

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Nominales Drehmoment | 2,20 - 2,20 Nm |
|----------------------|----------------|

**Leistung**

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 2,90 W |
|---------------------------------------|--------|

**Installation, Montage**

|             |             |
|-------------|-------------|
| Montage auf | DIN Schiene |
|-------------|-------------|

**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 flexilem Leiter | 1 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter | 1 - 16 mm <sup>2</sup> |

**Sicherung**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Sicherungsgröße | 8.5 x 31.5 |
|-----------------|------------|

**Abdeckung, Tür**

|              |    |
|--------------|----|
| Verriegelbar | Ja |
|--------------|----|

**Nachhaltigkeit**

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform    | Ja |