

Produktdetails

# OTP16B3M25

## Gekaps. Lastsch. OTP16B3M25



### Allgemeine Informationen

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Typ              | OTP16B3M25                  |
| Bestellnummer    | 1SCA022699R2880             |
| EAN              | 6417019223117               |
| Beschreibung     | Gekaps. Lastsch. OTP16B3M25 |
| Langbeschreibung | Gekaps. Lastsch. OTP16B3M25 |

### Circular Value

|  |                 |
|--|-----------------|
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| REACH Erklärung                              | 1SCC340076D0201 |
| RoHS Information                             | 1SCC340075D0201 |
| Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA        | 1SCC340095D0201 |

### Bestelldaten

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück       |
| Zolltarifnummer     | 85363010      |
| Herkunftsland       | Finnland (FI) |

## Hauptdokumente

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 1SCC340015C0201 |
| Betriebs- und Montageanleitung     | 1SCC340002M0012 |

## Abmessungen

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Breite des Produkts | 85 mm  |
| Höhe des Produkts   | 120 mm |
| Tiefe des Produkts  | 60 mm  |
| Nettogewicht        | 0.4 kg |

## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_b$ )             | (380 ... 415 V) 16 A<br>(690 V) 16 A  |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_b$ )             | (380 ... 415 V) 16 A<br>(500 V) 16 A<br>(690 V) 10 A  |
| Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_e$ )          | (380 ... 415 V) 7.5 kW<br>(500 V) 7.5 kW<br>(690 V) 7.5 kW                                      |
| Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ ) | (vollständig gekapselt) 40 A  |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )      | 0.5 kV  |
| Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )               | (nach IEC / EN 60664-1) 750 V   |
| Bemessungsbetriebsspannung                           | Hauptstromkreis 750 V   |
| Bemessungseinschaltvermögen ( $I_{cm}$ )             | (690 V AC) 0.705 kA   |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )       | (für 1 s) 0.5 kA  |
| Verlustleistung                                      | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 0.3 W   |
| Verschmutzungsgrad                                   | 3   |
| Grifffarbe   | schwarz   |
| Grifftyp   | Selektorgriff   |
| Normen   | IEC 60947-1, -3   |
| Anzahl Pole  | 3   |
| Neutraler Typ  | Fixed neutral   |
| Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis                 | Schraubklemme 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>PE-Schraubklemme 2pc, 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Kabelquerschnitt                                     | 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup>   |
| Position der Kabeleinführung                         | oben/unten  |
| Kabeldurchführungen pro Seite                        | 2xM25 / 2xM25   |
| Schutzart  | (nach IEC 60529) IP65   |
| Stoßfestigkeitsgrad                                  | Gehäuse IK08  |
| Gehäusematerial                                      | Plastik   |
| Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte           | 1 S, 1 Ö  |

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Angebaute Hilfskontakte           | 0 S, 0 Ö                |
| Anzahl Hilfskontakte<br>Öffner    | 0                       |
| Anzahl Hilfskontakte<br>Schließer | 0                       |
| Anzugsdrehmoment                  | Hauptstromkreis 0.8 N·m |

### Technische Daten UL/CSA

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Anzugsdrehmoment | Hauptstromkreis 0.8 N·m |
|------------------|-------------------------|

### Umwelt

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| RoHS Status                                  | nach EU Richtlinie 2011/65/EC |
| Gefahrstoff-<br>Überwachungsgesetz -<br>TSCA | 1SCC340095D0201               |

### Zertifikate und Deklarationen

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| BV Zertifikat                 | 1SCC340018D0204 |
| Konformitätserklärung -<br>CE | 1SCC340003D2704 |
| DNV GL Zertifikat             | 1SCC340045D0203 |
| REACH Erklärung               | 1SCC340076D0201 |

### Verpackungsinformationen

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Menge<br>Verpackungseinheit 1         | Karton 1 Stück |
| Breite Verpackungseinheit<br>1        | 106 mm         |
| Länge<br>Verpackungseinheit 1         | 158 mm         |
| Höhe Verpackungseinheit<br>1          | 97 mm          |
| Bruttogewicht<br>Verpackungseinheit 1 | 0.5 kg         |
| EAN Verpackungseinheit<br>1           | 6417019223117  |

### Klassifizierungen

|  |  |
|--|--|
| Kennbuchstabe<br>(elektrische<br>Betriebsmittel) | Q  |
| ETIM 7   | EC000216 - Lasttrennschalter   |
| ETIM 8   | EC000216 - Lasttrennschalter   |
| ETIM 9   | EC000216 - Lasttrennschalter   |
| eClass   | V11.1 : 27371403   |
| WEEE Kategorie                                   | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt<br>(Kleingeräte) |
| E-Nummer (Finnland)                              | 3640851  |

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Lasttrennschalter und Umschalter im Gehäuse → Lasttrennschalter im Gehäuse → Lasttrennschalter im Gehäuse - Zubehör

