

Produktdetails

# OTP125B4M

## Gekaps. Lastsch. OTP125B4M



### Allgemeine Informationen

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Typ              | OTP125B4M                  |
| Bestellnummer    | 1SCA022812R7260            |
| EAN              | 6417019274881              |
| Beschreibung     | Gekaps. Lastsch. OTP125B4M |
| Langbeschreibung | Gekaps. Lastsch. OTP125B4M |

### Circular Value

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

### Bestelldaten

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
|---------------------|---------|

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Zolltarifnummer | 85363030      |
| Herkunftsland   | Finnland (FI) |

## Hauptdokumente

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Datenblatt, technische Information | 1SCC340015C0201    |
| Betriebs- und Montageanleitung     | 1SCC340002M0012    |
| Mechanische Zeichnungen            | OTPK402014SM50.stp |

## Abmessungen

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Breite des Produkts | 200 mm |
| Höhe des Produkts   | 400 mm |
| Tiefe des Produkts  | 140 mm |
| Nettogewicht        | 2.3 kg |

## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_{\theta}$ )      | (380 ... 415 V) 125 A<br>(690 V) 125 A  |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_{\theta}$ )      | (380 ... 415 V) 90 A<br>(500 V) 70 A<br>(690 V) 50 A                                      |
| Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_{\theta}$ )   | (380 ... 415 V) 45 kW<br>(500 V) 45 kW<br>(690 V) 45 kW                                   |
| Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ ) | (vollständig gekapselt) 125 A   |
| Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )               | (nach IEC / EN 60664-1) 750 V   |
| Bemessungsbetriebsspannung                           | Hauptstromkreis 750 V   |
| Bemessungseinschaltvermögen ( $I_{cm}$ )             | (690 V AC) 3.6 kA   |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )       | (für 1 s) 2.5 kA  |
| Verlustleistung                                      | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 6.3 W   |
| Verschmutzungsgrad                                   | 3   |
| Grifffarbe   | schwarz   |
| Grifftyp   | Selektorgriff   |
| Normen   | IEC 60947-1, -3   |
| Anzahl Pole  | 4   |
| Neutraler Typ  | Fixed and switchable neutral  |
| Anschlussmöglichkeit-Hauptstromkreis                 | Schraubklemme 10 ... 70 mm <sup>2</sup><br>PE-Schraubklemme 4pc,10 ... 70 mm <sup>2</sup> |
| Kabelquerschnitt                                     | 10 ... 70 mm <sup>2</sup>   |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Position der Kabeleinführung               | oben/unten            |
| Kabeldurchführungen pro Seite              | 2xM50+M16 / 2xM50+M16 |
| Schutzart                                  | (nach IEC 60529) IP65 |
| Stoßfestigkeitsgrad                        | Gehäuse IK08          |
| Gehäusematerial                            | Plastik               |
| Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte | 2 S, 2 Ö              |
| Angebaute Hilfskontakte                    | 0 S, 0 Ö              |
| Anzahl Hilfskontakte Öffner                | 0                     |
| Anzahl Hilfskontakte Schließer             | 0                     |
| Anzugsdrehmoment                           | Hauptstromkreis 6 N·m |

### Technische Daten UL/CSA

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Anzugsdrehmoment | Hauptstromkreis 6 N·m |
|------------------|-----------------------|

### Umwelt

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

### Zertifikate und Deklarationen

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

### Verpackungsinformationen

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Menge Verpackungseinheit 1         | Karton 1 Stück |
| Breite Verpackungseinheit 1        | 213 mm         |
| Länge Verpackungseinheit 1         | 417 mm         |
| Höhe Verpackungseinheit 1          | 197 mm         |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 2.5 kg         |
| EAN Verpackungseinheit 1           | 6417019274881  |

---

## Klassifizierungen

---

|   |  |
|---|--|
| Kennbuchstabe<br>(elektrische 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) |

---



---

## Kategorien

---

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

