

## Allgemeine Informationen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Typ:</b>                 | XT3N 250 TMD 63-630 4p F F   |
| <b>Bestellnummer:</b>       | 1SDA068060R1   |
| <b>EAN:</b>                 | 8015644019617  |
| <b>Katalogbeschreibung:</b> | XT3N 250 TMD 63-630 4p F F   |
| <b>Beschreibung:</b>        | Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT3 mit Nennströmen bis 250 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT3 können mit thermomagnetischen Auslösern für den Schutz von Gleich-/Wechselstromnetzen ausgestattet werden. Auch für den Einsatz in Kommunikationssystemen und 400-Hz-Anlagen ist die Baureihe geeignet. Die Kompaktleistungsschalter Tmax XT3 sind in einer abgeleiteten Version als Lasttrennschalter erhältlich. Weiteres Zubehör ist verfügbar. |

## Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Leistungsschalter » Kompakte Leistungsschalter » Tmax XT

## Bestelldaten

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| <b>EAN:</b>                 | 8015644019617 |
| <b>Mindestbestellmenge:</b> | 1 Stück       |
| <b>Zolltarifnummer:</b>     | 85362090      |

## Abmessungen

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| <b>Breite des Produkts:</b> | 140 mm |
| <b>Höhe des Produkts:</b>   | 150 mm |
| <b>Tiefe des Produkts:</b>  | 70 mm  |
| <b>Nettogewicht:</b>        | 2.1 kg |

## Verpackungsinformationen

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Menge Verpackungseinheit 1:</b>         | 1 Stück       |
| <b>Breite Verpackungseinheit 1:</b>        | 155 mm        |
| <b>Höhe Verpackungseinheit 1:</b>          | 190 mm        |
| <b>Länge Verpackungseinheit 1:</b>         | 155 mm        |
| <b>Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:</b> | 2.1 kg        |
| <b>EAN Verpackungseinheit 1:</b>           | 8015644019617 |

## Weitere Informationen

|  |   |
|--|---|
| <b>Anschließbar an Leistungsschalter Typ:</b>  | Power distribution  |
| <b>Elektrische Lebensdauer:</b>  | 120 Schaltspiele/Std<br>8000 Zyklen   |
| <b>Mechanische Lebensdauer:</b>  | Nr. Operations 240 Schaltspiele/Std<br>Nr. Operations 25000 Zyklen  |
| <b>Anzahl Pole:</b>  | 4   |
| <b>Ausschaltzeit:</b>  | CB with SOR 15 ms<br>CB with UVR 15 ms  |
| <b>Verlustleistung:</b>  | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 4.3 W   |
| <b>Baureihe:</b>   | SACE Tmax XT  |
| <b>Produktname:</b>  | Automatic Circuit Breaker   |
| <b>Geräteausführung:</b>   | CB  |
| <b>Bemessungsstrom (<math>I_n</math>):</b>   | 63 A  |
| <b>Bemessungsfrequenz (f):</b>   | 50 / 60 Hz  |
| <b>Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (<math>U_{imp}</math>):</b>                       | 8 kV  |
| <b>Bemessungsisolationsspannung (<math>U_i</math>):</b>                                | 800 V   |
| <b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>   | 690 V AC<br>500 V DC  |
| <b>Bemessungs-<br/>Betriebskurzschlussausschaltvermö...<br/>(<math>I_{cs}</math>):</b> | (220 V AC) 37,5 kA<br>(220 V AC) 37,5 kA<br>(380 V AC) 27 kA<br>(415 V AC) 27 kA<br>(440 V AC) 18,75 kA<br>(500 V AC) 15 kA<br>(690 V AC) 3,75 kA |
| <b>Bemessungs-<br/>Grenzkurzschlussausschaltvermö...</b>                               | (220 V AC) 50 kA<br>(230 V AC) 50 kA  |

|  |   |
|--|---|
| <b>(I<sub>cu</sub>):</b>                     | (380 V AC) 36 kA<br>(415 V AC) 36 kA<br>(440 V AC) 25 kA<br>(500 V AC) 20 kA<br>(690 V AC) 5 kA<br>(250V DC) 2 Pole in Reihe 36 kA<br>(500V DC) 3 Pole in Reihe 36 kA |
| <b>Bemessungsdauerstrom (I<sub>n</sub>):</b> | 250 A   |
| <b>Bemessungsspannung (U<sub>r</sub>):</b>   | 690 V   |
| <b>Auslösertyp:</b>                          | TM  |
| <b>Normen:</b>                               | IEC 60947   |
| <b>Sub-type:</b>                             | XT3   |
| <b>Klemmenanschlussart:</b>                  | Fester Leistungsschalter<br>Vorderseitig  |
| <b>Version:</b>                              | F   |

### Zertifikate und Deklarationen

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Konformitätserklärung - CE:</b>         | 1SDL000165R0011 |
| <b>GL Zertifikat:</b>                      | 1SDL000163R0094 |
| <b>LR Zertifikat:</b>                      | 1SDL000163R0100 |
| <b>Datenblatt, technische Information:</b> | 1SDC210033D0201 |

### Klassifizierungen

|  |   |
|--|---|
| <b>ETIM 4:</b>                                     | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| <b>ETIM 5:</b>                                     | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| <b>ETIM 6:</b>                                     | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| <b>Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):</b> | Q   |
| <b>UNSPSC:</b>                                     | 39120000  |

