

Allgemeine Informationen

| | |
|-----------------------------|--|
| Typ: | XT1B 160 TMD 80-800 3p F F |
| Bestellnummer: | 1SDA066806R1 |
| EAN: | 8015644007133 |
| Katalogbeschreibung: | XT1B 160 TMD 80-800 3p F F |
| Beschreibung: | Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT1 mit Nennströmen bis 160 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT1 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 XT1 sind in einer abgeleiteten Version als Lasttrennschalter erhältlich. Weiteres Zubehör ist verfügbar. |

Kategorien

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

Bestelldaten

| | |
|-----------------------------|---------------|
| EAN: | 8015644007133 |
| Mindestbestellmenge: | 1 Stück |
| Zolltarifnummer: | 85362090 |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|---------|
| Breite des Produkts: | 76.2 mm |
| Höhe des Produkts: | 130 mm |
| Tiefe des Produkts: | 70 mm |
| Nettogewicht: | 1.1 kg |

Verpackungsinformationen

| | |
|--|---------------|
| Menge Verpackungseinheit 1: | 1 Stück |
| Breite Verpackungseinheit 1: | 128 mm |
| Höhe Verpackungseinheit 1: | 135 mm |
| Länge Verpackungseinheit 1: | 143 mm |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1: | 1.1 kg |
| EAN Verpackungseinheit 1: | 8015644007133 |

Weitere Informationen

| | |
|--|---|
| Anschließbar an Leistungsschalter Typ: | Power distribution |
| Elektrische Lebensdauer: | 120 Schaltspiele/Std 8000 Zyklen |
| Mechanische Lebensdauer: | Nr. Operations 240 Schaltspiele/Std Nr. Operations 25000 Zyklen |
| Anzahl Pole: | 3 |
| Ausschaltzeit: | CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms |
| Verlustleistung: | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 4.8 W |
| Baureihe: | SACE Tmax XT |
| Produktname: | Automatic Circuit Breaker |
| Geräteausführung: | CB |
| Bemessungsstrom (I_n): | 80 A |
| Bemessungsfrequenz (f): | 50 / 60 Hz |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}): | 8 kV |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i): | 800 V |
| Bemessungsbetriebsspannung: | 690 V AC 500 V DC |
| Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermö... (I_{cs}): | (220 V AC) 25 kA (220 V AC) 25 kA (380 V AC) 18 kA (415 V AC) 18 kA (440 V AC) 11,25 kA (500 V AC) 8 kA (690 V AC) 3 kA |
| Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermö... | (220 V AC) 25 kA (230 V AC) 25 kA |

| | |
|--|--|
| (I_{cu}): | (380 V AC) 18 kA (415 V AC) 18 kA (440 V AC) 15 kA (500 V AC) 8 kA (690 V AC) 3 kA (250V DC) 2 Pole in Reihe 18 kA (500V DC) 3 Pole in Reihe 18 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I_n): | 160 A |
| Bemessungsspannung (U_r): | 690 V |
| Auslösertyp: | TM |
| Normen: | IEC 60947 |
| Sub-type: | XT1 |
| Klemmenanschlussart: | Fester Leistungsschalter Vorderseitig |
| Version: | F |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|--|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE: | 1SDL000165R0009 |
| GL Zertifikat: | 1SDL000163R0103 |
| LR Zertifikat: | 1SDL000163R0100 |
| Datenblatt, technische Information: | 1SDC210033D0201 |

Klassifizierungen

| | |
|--|---|
| ETIM 4: | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| ETIM 5: | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| ETIM 6: | EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel): | Q |

