

## Allgemeine Informationen

Typ:	XT1B 160 TMD 40-450 3p F F
Bestellnummer:	1SDA066803R1
EAN:	8015644003302
Katalogbeschreibung:	XT1B 160 TMD 40-450 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:	8015644003302
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:	8015644003302

## 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 2.6 W
Baureihe:	SACE Tmax XT
Produktname:	Automatic Circuit Breaker
Geräteausführung:	CB
Bemessungsstrom ( $I_n$ ):	40 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

<b>(I<sub>cu</sub>):</b>	(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
<b>Bemessungsdauerstrom (I<sub>n</sub>):</b>	160 A
<b>Bemessungsspannung (U<sub>r</sub>):</b>	690 V
<b>Auslösertyp:</b>	TM
<b>Normen:</b>	IEC 60947
<b>Sub-type:</b>	XT1
<b>Klemmenanschlussart:</b>	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
<b>Version:</b>	F

### Zertifikate und Deklarationen

<b>Konformitätserklärung - CE:</b>	1SDL000165R0009
<b>GL Zertifikat:</b>	1SDL000163R0103
<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

