



**Electric Automation**  
Automation specialists

Artikel-Nr.: XT1N160  
Code: 1SDA067413R1

XT1N 160 TMD 50-500 3p FF

[Kaufen von Electric Automation Network](#)



C. LEISTUNGSSCHALTER TMAX XT1N 160 FESTE DREI-POLIG MIT FRONT KLEMMEN UND THERMOMAGNETISCHER RELEASE R TMD 50-500 Eine

### Bestellen

EAN:	8015644013073
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090

### Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	76.2mm
Produkt Netto-Höhe:	130mm
Produkt Netto Tiefe:	70mm
Produkt-Netto-Gewicht:	1.1kg

### Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	128 mm
Paket Level 1 Höhe:	135 mm
Paket Level 1 Länge:	143 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	1,1 kg

Paket Level 1-EAN:	8015644013073
--------------------	---------------

## Weitere Informationen

Schutzschalter Typ in Verbindung gebracht werden:	Power distribution
Elektrische Lebensdauer:	120 Zyklen pro Stunde 8000 Zyklus
Mechanische Haltbarkeit:	Nr. Operationen 240 Zyklen pro Stunde Nr. Operationen 25000 Zyklus
Anzahl der Pole:	3
Öffnungszeiten:	CB mit SOR 15 ms CB mit Unterspannungsauslöser 15 ms
Verlustleistung:	bei Nenn-Betriebsbedingungen pro Pol 3,7 W
Produkt-Typ:	SACE Tmax XT
Produkt-Name:	Sicherungsautomat
Produkt-Typ:	CB
Nennstrom ( $I_{ch}$ ):	50 A
Bemessungs-Frequenz (f):	50 / 60 Hz
Bewertet Impuls Widerstehen Spannung ( $U_{imp}$ ):	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_{ich}$ ):	800 V
Bemessungs-Spannung:	690 V AC 500 V DC
Rated Service-Kurzschluss-Ausschaltvermögen ( $I_{cs}$ ):	(220 V AC) 50 kA (220 V AC) 50 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 18 kA (500 V AC) 15 kA (690 V AC) 4,5 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{chcu}$ ):	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (AC 500 V) 30 kA (690 V AC) 6 kA (250 V DC) 2 Pole in Reihe mit 36 kA (500 V DC) 3 Pole in Reihe mit 36 kA
Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ ):	160 A
Nennspannung ( $U_r$ ):	690 V
Release-Typ:	TM
Standards:	IEC 60947
Sub-Typ:	XT1
Anschluss-Typ:	Fester Leistungsschalter Vor
Version:	F

## Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

Datenblatt, Technische Daten:	1SDC210033D0201
Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0009
GL Zertifikat:	1SDL000163R0103
LR-Zertifikat:	1SDL000163R0100

## Klassifikationen

ETIM 4:	EC000228 - Leistung Leistungsschalter für trafo/ generator/installation prot.
ETIM 5:	EC000228 - Leistung Leistungsschalter für trafo/ generator/installation prot.
Objekt-Classification Code:	Q
UNSPSC:	39120000