



**Electric Automation**  
Automation specialists

Artikel-Nr.: T1N160  
Code: 1SDA050930R1

T1N 160 TMD50-500 4p F FC Cu  
(1  $\times$  70mm<sup>2</sup>)

Kaufen von Electric Automation Network



C. LEISTUNGSSCHALTER TMAX T1N 160 FEST vierpolig MIT FRONT-TERMINALS FÜR KABEL mit Cu 70mm<sup>2</sup> UND THERMOMAGNETISCHER RELEASE R TMD 50-500 Eine

Bestellen

EAN:	8015644513429
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090
Ersatz Produkt ID (NEU):	1SDA067421R1

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	102mm
Produkt Netto-Höhe:	130mm
Produkt Netto Tiefe:	70mm
Produkt-Netto-Gewicht:	1.3kg

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:	1,4 kg
Paket Level 1-EAN:	8015644513429

## Umwelt

RoHS Status:	Geplante Folgen der EU-Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Änderung nach 2006-07-01
--------------	---

## Weitere Informationen

Elektrische Lebensdauer:	8000 Zyklus 120 Zyklen pro Stunde
IIT Publishing Status:	Level 0 - Information enabled
Mechanische Haltbarkeit:	25000 Zyklus 240 Zyklen pro Stunde
Anzahl der Pole:	4
Verlustleistung:	bei Nenn-Betriebsbedingungen pro Pol 3,7 W
Produkt-Typ:	SACE Tmax T
Produkt-Name:	Sicherungsautomat
Produkt-Typ:	CB
Nennstrom ( $I_{ch}$ ):	50 A
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) 37,5 kA (230 V AC) 37,5 kA (380 V AC) 27 kA (AC 400 V) 27 kA (415 V AC) 27 kA (440 V AC) 11 kA (500 V AC) 7,5 kA (690 V AC) 3 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{chcu}$ ):	(220 V AC) 5 kA (230 V AC) 5 kA (380 V AC) 36 kA (AC 400 V) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 22 kA (500 V AC) 15 kA (690 V AC) 6 kA (250 V DC) 2 Pole in Reihe mit 36 kA (250 V DC) 3 Pole in Serie 40 kA (500 V DC) 3 Pole in Reihe mit 36 kA
Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ ):	160 A
Release-Typ:	TM
Standards:	IEC 60947
Sub-Typ:	T1

Geeignet Für:	T1
Geeignet für Produkt-Klasse:	Geformte Fall-Leistungsschalter
Anschluss-Typ:	Fester Leistungsschalter Front für Kupfer Kabel
Prüfspannung bei Industrieller Frequenz für 1 Minute:	3000 V
Test Spannung Max ( $U_{\text{test}}$ ):	3000 V
Version:	F

## Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

Datenblatt, Technische Daten:	1SDC210004D0203
Datenblatt, Technische Daten (Teil 2):	1SDM000030R0001
Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0001
GL Zertifikat:	1SDL000163R0058
RoHS-Informationen:	1SDL000200R0001

## Klassifikationen

E-nummer:	3180072
Objekt-Classification Code:	Q
UNSPSC:	39121100