



**Electric Automation**  
Automation specialists

Artikel-Nr.: T5N630  
Code: 1SDA054397R1

T5N 630 PR221DS-I In=630 3p F F

[Kaufen von Electric Automation Network](#)



C. LEISTUNGSSCHALTER TMAX T5N 630 FEST DREI-POLIG MIT FRONT KLEMMEN UND SOLID-STATE-RELEASE IN AC PR221DS-I R 630

### Bestellen

EAN:	8015644554958
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090

### Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	140mm
Produkt Netto-Höhe:	205mm
Produkt Netto Tiefe:	103.5mm
Produkt-Netto-Gewicht:	5.1kg

### Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	248 mm
Paket Level 1 Höhe:	240 mm
Paket Level 1 Länge:	285 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	5,1 kg

Paket Level 1-EAN:	8015644554958
--------------------	---------------

## Umwelt

RoHS Status:	Geplante Folgen der EU-Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Änderung nach 2007-01-01
--------------	---

## Weitere Informationen

Elektrische Lebensdauer:	5000-Zyklus 60 Zyklen pro Stunde
IIT Publishing Status:	Level 0 - Information enabled
Mechanische Haltbarkeit:	20000 Zyklus 120 Zyklen pro Stunde
Anzahl der Pole:	3
Verlustleistung:	bei Nenn-Betriebsbedingungen pro Pol 41 W
Produkt-Typ:	SACE Tmax T
Produkt-Name:	Sicherungsautomat
Produkt-Typ:	CB
Nennstrom ( $I_{ch_n}$ ):	630 A
Bewertet Impuls Widerstehen Spannung ( $U_{imp}$ ):	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_{ich}$ ):	1000 V
Bemessungs-Spannung:	690 V AC 750 V DC
Rated Service-Kurzschluss-Ausschaltvermögen ( $I_{cs}$ ):	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (AC 400 V) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Bemessungs-kurzzeitstromfestigkeit ( $ich_{cw}$ ):	1 s 5 A
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{chu}$ ):	(220 V AC) 7 kA (230 V AC) 7 kA (380 V AC) 36 kA (AC 400 V) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2 Pole in Reihe mit 36 kA (250 V DC) 3 Pole in Serie 25 kA (500 V DC) 3 Pole in Reihe 16 kA
Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ ):	630 A
Release-Typ:	EL
Standards:	IEC 60947
Sub-Typ:	T5

Geeignet Für:	T5
Geeignet für Produkt-Klasse:	Geformte Fall-Leistungsschalter
Anschluss-Typ:	Fester Leistungsschalter Vor
Prüfspannung bei Industrieller Frequenz für 1 Minute:	3500 V
Test Spannung Max ( $U_{\text{test}}$ ):	3500 V
Version:	F

## Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

Datenblatt, Technische Daten:	1SDC210004D0203
Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0005
RoHS-Informationen:	1SDL000200R0001

## 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:	39121100