

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%



Produkte Niederspannungsprodukte und Systeme Leistungsschalter Kompakte Leistungsschalter Tmax XT

Allgemeine Informationen

Typ:	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Bestellnummer:	1SDA068070R1
EAN:	8015644019716
Beschreibung:	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Beschreibung:	Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT3 mit Nennströmen bis 250 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT3 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 XT3 sind in einer abgeleiteten Version als Lasttrennschalter erhältlich. Weiteres Zubehör ist verfügbar.

Zusätzliche Informationen

Anschließbar an Leistungsschalter Typ:	Power distribution
Ursprungsland:	Italy (IT)
Zolltarifnummer:	85362090
Datenblatt, technische Information:	1SDC210033D0201
Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0011
EAN:	8015644019716
EPLAN Catalog Tree:	Elektrotechnik / Starkstrom-Schaltgeräte / Allgemeine
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
Elektrische Lebensdauer:	120 Schaltspiele/Std 8000 Zyklen
Umweltinformationen:	1SDL000186R0
GL Zertifikat:	1SDL000163R0094
Betriebs- und Montageanleitung:	1SDH000720R0001
Kurzbeschreibung:	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
LR Zertifikat:	1SDL000163R0100
Mechanische Lebensdauer:	Nr. Operations 240 Schaltspiele/Std Nr. Operations 25000 Zyklen
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Anzahl Pole:	4
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	Q
Ausschaltzeit:	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
EAN Verpackungseinheit 1:	8015644019716
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	2.1 kg
Höhe Verpackungseinheit 1:	190 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	155 mm
Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	155 mm
Verlustleistung:	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 17.8 W
Baureihe:	SACE Tmax XT
Produktname:	Moulded Case Circuit Breaker

Tiefe des Produkts:	70 mm
Höhe des Produkts:	150 mm
Nettogewicht:	2.1 kg
Breite des Produkts:	140 mm
Geräteausführung:	CB
Bemessungsstrom (I_n):	250 A
Bemessungsfrequenz (f):	50 / 60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}):	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i):	800 V
Bemessungsbetriebsspannung:	690 V AC 500 V DC
Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermögen (I_{cs}):	(220 V AC) 37,5 kA (220 V AC) 37,5 kA (380 V AC) 27 kA (415 V AC) 27 kA (440 V AC) 18,75 kA (500 V AC) 15 kA (690 V AC) 3,75 kA
Bemessungseinschaltvermögen (I_{cm}):	(220 V AC) 143 kA (230 V AC) 143 kA (380 V AC) 75.6 kA (415 V AC) 75.6 kA (440 V AC) 75.6 kA (500 V AC) 63 kA (690 V AC) 9 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}):	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 25 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) 5 kA (250V DC) 2 Pole in Reihe 36 kA (500V DC) 3 Pole in Reihe 36 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u):	250 A
Bemessungsspannung (U_r):	690 V
Release:	TMD
Auslösertyp:	TM
Selektivitätskategorie:	A
Verkaufsmengeneinheit:	Stück
Kurzbeschreibung:	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Kurzschlussfestigkeit:	N
Größe:	XT3N
Normen:	IEC 60947
Sub-type:	XT3
Trennfunktion:	Ja
Klemmenanschlussart:	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
UNSPSC:	39120000
Version:	F

