

Allgemeine Informationen

Typ:	XT1N 160 TMD 160-1600 3p F F
Bestellnummer:	1SDA067418R1
EAN:	8015644013127
Katalogbeschreibung:	XT1N 160 TMD 160-1600 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:	8015644013127
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:	8015644013127

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 15 W
Baureihe:	SACE Tmax XT
Produktname:	Leistungsschalter
Geräteausführung:	CB
Bemessungsstrom (I_n):	160 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) 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
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermö...:	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA

(I_{cu}):	(380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 6 kA (250V DC) 2 Pole in Reihe 36 kA (500V DC) 3 Pole in Reihe 36 kA
Bemessungsdauerstrom (I_n):	160 A
Bemessungsspannung (U_r):	690 V
Auslösertyp:	TM
Normen:	IEC 60947
Sub-type:	XT1
Klemmenanschlussart:	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
Version:	F

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0009
GL Zertifikat:	1SDL000163R0103
LR Zertifikat:	1SDL000163R0100
Datenblatt, technische Information:	1SDC210033D0201

Klassifizierungen

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
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	Q
UNSPSC:	39120000

