

Allgemeine Informationen

Typ:	XT2N 160 MA 80 Im=480...1120 3p F F
Bestellnummer:	1SDA067052R1
EAN:	8015644009588
Katalogbeschreibung:	XT2N 160 MA 80 Im=480...1120 3p F F
Beschreibung:	Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT2 mit Nennströmen bis 160 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT2 können sowohl mit thermomagnetischen Auslösern für den Schutz von Gleich-/Wechselstromnetzen als auch mit elektronischen Auslösern für den Schutz von Wechselstromnetzen ausgestattet werden. Auch für den Einsatz in Kommunikationssystemen und 400-Hz-Anlagen ist die Baureihe geeignet. Die Kompaktleistungsschalter Tmax XT2 sind in einer abgeleiteten Version als Lasttrennschalter erhältlich. Die Reihe elektronischer Überstromauslöser Ekip ergänzt das Angebot. Ekip ist ein austauschbarer, mikroprozessorgesteuerter Auslöser für extreme Zuverlässigkeit und Präzision, der Betrieb und Schutzfunktionen über Leuchtdioden signalisiert. Ein Kommunikationsmodul Ekip Com kann ohne Platzverbrauch in Tmax XT2 integriert werden. Weiteres Zubehör ist erhältlich.

Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Leistungsschalter » Kompakte Leistungsschalter » Tmax XT

Bestelldaten

EAN:	8015644009588
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts:	90 mm
Höhe des Produkts:	130 mm
Tiefe des Produkts:	82.5 mm
Nettogewicht:	1.2 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	130 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	208 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	145 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	1.2 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	8015644009588

Weitere Informationen

Anschließbar an Leistungsschalter Typ:	Motor protection
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 5.8 W
Baureihe:	SACE Tmax XT
Produktname:	Automatic Circuit Breaker
Geräteausführung:	CB
Bemessungsstrom (I_n):	80 A
Bemessungsfrequenz (f):	50 / 60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit 8 kV (U_{imp}):	
Bemessungsisolationsspannung (U_i):	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung:	690 V AC 500 V DC
Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermö. (I_{cs}):	(220 V AC) 65 kA (220 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA

	(440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 10 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermög... (I_{cu}):	(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 (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 10 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
Auslöserart:	M
Normen:	IEC 60947
Sub-type:	XT2
Klemmenanschlussart:	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
Version:	F

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0010
GL Zertifikat:	1SDL000163R0093
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

