

Allgemeine Informationen

Typ:	XT4N 160 Ekip LS/I In=100A 3p F F
Bestellnummer:	1SDA068124R1
EAN:	8015644020217
Katalogbeschreibung:	XT4N 160 Ekip LS/I In=100A 3p F F
Beschreibung:	Die Kompaktleistungsschalterreihe Tmax XT4 mit Nennströmen bis 250 A ist in 3- oder 4-poliger Variante, fest montiert oder steck- und ausfahrbar erhältlich. Die Tmax XT4 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 XT4 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 XT4 integriert werden. Weiteres Zubehör ist erhältlich.

Kategorien

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

Bestelldaten

EAN:	8015644020217
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts:	105 mm
Höhe des Produkts:	160 mm
Tiefe des Produkts:	82.5 mm
Nettogewicht:	2.5 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	145 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	210 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	168 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	2.5 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	8015644020217

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
Baureihe:	SACE Tmax XT
Produktname:	Automatic Circuit Breaker
Geräteausführung:	CB
Bemessungsstrom (I_n):	100 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
Bemessungsdauerstrom (I_n):	160 A
Bemessungsspannung (U_r):	690 V
Auslöser typ:	EL
Normen:	IEC 60947
Sub-type:	XT4
Klemmenanschlussart:	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
Version:	F

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE:	1SDL000165R0012
GL Zertifikat:	1SDL000163R0095
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

