

## Allgemeine Informationen

<b>Typ:</b>	XT4N 160 Ekip LS/I In=160A 4p F F
<b>Bestellnummer:</b>	1SDA068146R1
<b>EAN:</b>	8015644020439
<b>Katalogbeschreibung:</b>	XT4N 160 Ekip LS/I In=160A 4p F F
<b>Beschreibung:</b>	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

<b>EAN:</b>	8015644020439
<b>Mindestbestellmenge:</b>	1 Stück
<b>Zolltarifnummer:</b>	85362090

## Abmessungen

<b>Breite des Produkts:</b>	140 mm
<b>Höhe des Produkts:</b>	160 mm
<b>Tiefe des Produkts:</b>	82.5 mm
<b>Nettogewicht:</b>	3.5 kg

## Verpackungsinformationen

<b>Menge Verpackungseinheit 1:</b>	1 Stück
<b>Breite Verpackungseinheit 1:</b>	145 mm
<b>Höhe Verpackungseinheit 1:</b>	210 mm
<b>Länge Verpackungseinheit 1:</b>	168 mm
<b>Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:</b>	3.5 kg
<b>EAN Verpackungseinheit 1:</b>	8015644020439

## Weitere Informationen

<b>Anschließbar an Leistungsschalter Typ:</b>	Power distribution
<b>Elektrische Lebensdauer:</b>	120 Schaltspiele/Std 8000 Zyklen
<b>Mechanische Lebensdauer:</b>	Nr. Operations 240 Schaltspiele/Std Nr. Operations 25000 Zyklen
<b>Anzahl Pole:</b>	4
<b>Ausschaltzeit:</b>	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
<b>Baureihe:</b>	SACE Tmax XT
<b>Produktname:</b>	Automatic Circuit Breaker
<b>Geräteausführung:</b>	CB
<b>Bemessungsstrom (<math>I_n</math>):</b>	160 A
<b>Bemessungsfrequenz (f):</b>	50 / 60 Hz
<b>Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (<math>U_{imp}</math>):</b>	8 kV
<b>Bemessungsisolationsspannung (<math>U_i</math>):</b>	1000 V
<b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>	690 V AC 500 V DC
<b>Bemessungs-Betriebskurzschlussausschaltvermögen (<math>I_{cs}</math>):</b>	(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
<b>Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermög... (I<sub>cu</sub>):</b>	(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
<b>Bemessungsdauerstrom (I<sub>n</sub>):</b>	160 A
<b>Bemessungsspannung (U<sub>r</sub>):</b>	690 V
<b>Auslöser typ:</b>	EL
<b>Normen:</b>	IEC 60947
<b>Sub-type:</b>	XT4
<b>Klemmenanschlussart:</b>	Fester Leistungsschalter Vorderseitig
<b>Version:</b>	F

### Zertifikate und Deklarationen

<b>Konformitätserklärung - CE:</b>	1SDL000165R0012
<b>GL Zertifikat:</b>	1SDL000163R0095
<b>LR Zertifikat:</b>	1SDL000163R0100
<b>Datenblatt, technische Information:</b>	1SDC210033D0201

### Klassifizierungen

<b>ETIM 4:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>ETIM 5:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>ETIM 6:</b>	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
<b>Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):</b>	Q
<b>UNSPSC:</b>	39120000

