

PRODUCT-DETAILS

# XT2N 160 Ekip LSI In=63A 3p F F

## XT2N 160 Ekip LSI In=63A 3p F F

### Kompaktleistungsschalter Tmax XT2 mit vorderseit. Anschlüssen



#### Allgemeine Informationen

Typ	XT2N 160 Ekip LSI In=63A 3p F F
Bestellnummer	1SDA067069R1
EAN	8015644009731
Beschreibung	XT2N 160 Ekip LSI In=63A 3p F F Kompaktleistungsschalter Tmax XT2 mit vorderseit. Anschlüssen
Langbeschreibung	<p>Kompaktleistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).</p> <p>Die Kompaktleistungs- / Lasttrennschalter Tmax XT entsprechen den unterschiedlichen Anlagenanforderungen von Gleich- und Wechselstromnetzen. Tmax XT mit thermomagnetischen- oder elektronischen Auslösern sind einsetzbar zum Schutz von Energieverteilungen, Kabeln, Generatoren und Motoren. Viele dieser Leistungsschalter können auch in Kommunikationssystemen benutzt werden. Umfangreiche Anschlussumbausätze, mechanisches und elektrisches Zubehör sowie Versionsumbausätze (steckbar / ausfahrbar) stehen zur Verfügung. Verschiedene Feldbus und IP Kommunikationsprotokolle können zum Einsatz kommen. Der Installationsprozess wird, dank der Bluetooth- und Ekip-Konnektivität für mobile Geräte, vereinfacht. Die in die SACE Tmax XT-Serie integrierte Konnektivität verknüpft Smartphones, Tablets und PCs in Echtzeit mit Datenanalysetools auf der ABB Ability™ Cloud-Plattform.</p> <p>[Lokale Bestellnummer: 1SDA067069R0001]</p>

#### Bestelldaten

E-Number (Finland)	3638637
EAN	8015644009731
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

## Abmessungen

Breite des Produkts	90 mm
Höhe des Produkts	130 mm
Tiefe des Produkts	82.5 mm
Nettogewicht	1.623 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	1.708 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644009731

## Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
-------------	--

## Weitere Informationen

Anschließbar an Leistungsschalter Typ	Energieverteilung
Stromart	AC
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
Bestellmenge	1 Stück
Baureihe	SACE Tmax XT
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	63 A
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
Bemessungsspannung ( $U_r$ )	690 V
Bemessungsstoßspannung gsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA

	(500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I <sub>cu</sub> )	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Bemessungsdauerstrom (I <sub>u</sub> )	160 A
Auslöser	Ekip LSI
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	N
Normen	IEC
Produktvariante	XT2
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter
Version	F

### Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5901
Umweltinformationen	9AKK107991A8215
GL Zertifikat	1SDL000163R0093
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000721R0001 1SDH000721R0506
LR Zertifikat	1SDL000163R0100
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424

### 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
ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39120000
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

### Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax XT

