

Produktdetails

XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F Kompaktleistungsschalter Motorschutz XT6N In 800A Icu 36 kA 415V 3P I1 0,4-1xIn I3 1-10xIn



Allgemeine Informationen	
Тур	XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F
Bestellnummer	1SDA100727R1
EAN	8056221003520
Beschreibung	XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F Kompaktleistungsschalter Motorschutz XT6N In 800A Icu 36 kA 415V 3P I1 0,4-1xln I3 1-10xln
	Kompaktleistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).
	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
Langbeschreibung	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 AbilityTM Cloud-Plattform. [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA100727R0001]

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions Ja

Zirkuläre Konstruktionsprinzipien Recyclingrate	Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 60.5 %
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2356
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326
Eco Transparency	
Umweltprodukterklärung – EPD	9AKK108468A2295
Umwelt	
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Lokale Bestellnummer_USCON	XT6NE3800LFF000XXX
EAN	8056221003520
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090
Abmessungen	
Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	9.5 kg
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück

Breite Verpackungseinheit 1	305 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	285 mm
Länge Verpackungseinheit 1	370 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	11 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8056221003520

Weitere Informationen	
Anschließbar an Leistungsschalter Typ	Motorschutz mit LS-Anwendung
Stromart	AC
Elektrische Belastbarkeit	120 Schaltspiele/Sto 5000 Zykler
Mechanische Lebensdauer	240 Schaltspiele/Sto 20000 Zykler
Anzahl Pole	3
Bestellmenge	1 Stück
Verlustleistung	53.4 W
Baureihe	SACE Tmax XT
Produktname	Kompaktleistungsschaltei
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Bemessungsstrom (I _n)	800 A
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspa nnung (U _i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspan nung	690 V AC
Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA
Bemessungskurzzeitstrom festigkeit (I _{cw})	10 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha Itvermögen (I _{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 36 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 20 kA

Bemessungsdauerstrom (I	800 A
u)	
Auslöser	Ekip M Dip LIU
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	N
Normen	IEC
Produktvariante	XT6
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F
CAD Maßzeichnung	1SDH002065A1190
	1SDH002065A1245

Zertifikate und Deklarationen	
Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK107680A2825
Mechanische Zeichnungen	1SDH002012A1101
Verdrahtungsplan	1SDM000005A1001
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH002012A1001

Klassifizierungen	
ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 9	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Leistungsschalter \rightarrow Kompakte \ Leistungsschalter \rightarrow Tmax \ XT$





