

Produktdetails

XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F Kompaktleistungsschalter XT7S In 1250A Icu 50 kA 415V 3P I1 0,4-1xIn I2/I3 1-10xIn



Allgemeine Informationen

Тур	XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F
Bestellnummer	1SDA100828R1
EAN	8056221008822
Beschreibung	XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F Kompaktleistungsschalter XT7S In 1250A Icu 50 kA 415V 3P I1 0,4-1xln I2/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).
Langbeschreibung	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

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions Ja

SACE Tmax XT-Serie integrierte Konnektivität verknüpft Smartphones, Tablets und PCs in

Echtzeit mit Datenanalysetools auf der ABB AbilityTM Cloud-Plattform.

[Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA100828R0001]

Circular Value	
Zirkuläre Konstruktionsprinzipien Recyclingrate	Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 64.1 %
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2357
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326
Eco Transparency	
Umweltprodukterklärung – EPD	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
Umwelt	
Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 125 °C
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	659357b2-430e-43e0-82a3-2e7c44b0f8c5 Italien (IT)
	d5b5d2db-348e-40c8-b7e8-5295ea4141e7 Norwegen (NO) dd2ab85f-7f3f-4517-bb99-e7d2540d7276 Finnland (FI) 0d249bb6-a903-4b46-b509-ce5435af61b8 Niederlande (NL) 8bfb998c-fe43-4100-812e-6c742bb0a94f Deutschland (DE) 36243cd0-6631-430c-93d2-33232844f7a9 Dänemark (DK) 409d366c-8db4-4731-8f64-63f736de9d17 Deutschland (DE) 367f2fa2-af4f-4b6b-8c35-f8b478fe366b Kroatien (CR) ec54c558-55ce-4f08-b170-5fd6cabcae90 Tschechische Republik (CZ) c738092c-8134-4868-a783-00d2ec6c8725 Polen (PL) 82cc2556-19b4-4728-aa33-1f97cedd89e5 Niederlande (NL) 6714a551-b0a7-42cc-83c9-5db21ed613dd Niederlande (NL) c1a7008d-3c43-4e4d-8e2b-a3d7e82b186a Estland (EE) 47659d22-e3ee-4084-9743-c531a5ff0ae0 Griechenland (GR) bc67820f-2ae8-4c09-bd06-aa6fd5c4434e Portugal (PT) 20cb4f86-ff78-47d9-adf4-c7dcd9a12194 Bulgarien (BG) 055011bd-ef75-482f-9012-cf5eae8112ed Schweden (SE) 75163275-580d-499f-a463-028898457c23 Polen (PL) 85c54814-a5c9-4c89-a02d-5160438b23b5 Frankreich (FR) 48365389-37aa-41ad-82af-7a684dc48aba Schweden (SE) 4d716284-7771-4e14-8e4a-d47575a42efe Deutschland (DE)
	9df46d60-a21f-45b3-944e-ce35fb2a4006 Frankreich (FR) 301641f6-f5ca-47a5-88cd-6db538348cec Niederlande (NL) 983946b4-88ec-4a16-9b37-b82337404f0a Spanien (ES) 3339d977-9a17-4bb6-8af8-65e6df910145 Niederlande (NL)

Bestelldaten		
Lokale Bestellnummer_USCON	XT7SE312EEFF000)XXX
EAN	8056221008	8822
Mindestbestellmenge	1 \$	Stück
Zolltarifnummer	8536	2090
Abmessungen		
Breite des Produkts	210) mm
Höhe des Produkts	268	3 mm
Tiefe des Produkts	166	3 mm
Nettogewicht	13.58	85 kg
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 S	Stück
Breite Verpackungseinheit	280) mm
Höhe Verpackungseinheit	350) mm
Länge Verpackungseinheit 1	360) mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	14	.3 kg
EAN Verpackungseinheit	8056221008	8822
Weitere Informationen		
Anschließbar an Leistungsschalter Typ	Energieverte	ilung
Stromart		AC
Elektrische Belastbarkeit	120 Schaltspiele 3000 Zy	e/Std
Mechanische Lebensdauer	240 Schaltspiele 10000 Zy	e/Std
Anzahl Pole		3
Bestellmenge	1 5	Stück
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol S	57 W
Baureihe	SACE Tma	x XT
Produktname	Kompaktleistungssch	nalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslö	öser)
Bemessungsstrom (I _n)	12	50 A
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp})		8 kV
Bemessungsisolationsspa	10	00 V
© 2023 ABB. Alle Rechte vorbehalten	2023/09/05 Ände	erungen vo

nnung	(1)	۱.۱
Hillung	ŲΨ	: 1

Bemessungsbetriebsspan nung	690 V AC
Bemessungsausschaltver	(220 V AC) 85 kA
mögen lm,	(230 V AC) 85 kA
Bemessungsfehlerschaltv	(240 V AC) 85 kA
ermögen I Δ m (I $_{cs}$)	(380 V AC) 50 kA
	(415 V AC) 50 kA
	(440 V AC) 50 kA
	(500 V AC) 45 kA
	(525 V AC) 45 kA
	(690 V AC) 30 kA
Bemessungskurzzeitstrom festigkeit ($I_{\rm cw}$)	20 kA
Bemessungs-	(220 V AC) 85 kA
Grenzkurzschlussausscha	(230 V AC) 85 kA
Itvermögen (I _{cu})	(240 V AC) 85 kA
	(380 V AC) 50 kA
	(415 V AC) 50 kA
	(440 V AC) 50 kA
	(500 V AC) 45 kA
	(525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Bemessungsdauerstrom (I	1250 A
Auslöser	Ekip Dip LS/I
Auslösertyp	EL
RoHS Datum	NA
Kurzschlussfestigkeit	S
Normen	IEC
Produktvariante	XT7
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F
CAD Maßzeichnung	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338
Zertifikate und Deklarationen	
Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK107046A9648
Mechanische Zeichnungen	1SDH002013A1101
Verdrahtungsplan	1SDM000002A1001

Klassifizierungen

Betriebs- und Montageanleitung

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	Q

1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

(elektrische Betriebsmittel)

WEEE Kategorie 5. Geräte, bei denen keine der äußerer

5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

eClass V11.1: 27370409

Kategorien

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





