

Produktdetails

T7D/PV 1600 4p F F 1100V DC

T7D/PV 1600 4p F F 1100V DC



Allgemeine Informationen

Typ	T7D/PV 1600 4p F F 1100V DC
Bestellnummer	1SDA069828R1
EAN	8015644706104
Beschreibung	T7D/PV 1600 4p F F 1100V DC

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. [Lokale Bestellnummer: 1SDA069828R0001]</p>
------------------	--

Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

Umwelt

Umweltinformationen	9AKK10103A1059 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

Bestelldaten

EAN	8015644706104
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85352100

Abmessungen

Breite des Produkts	280 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	154 mm
Nettogewicht	12.5 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	360 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	350 mm
Länge Verpackungseinheit 1	360 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	14 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644706104

Weitere Informationen

Stromart	DC
Anzahl Pole	4
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 77 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Leistungsschalter
Produkttyp	Switch Disconnecter
Bemessungsstrom (I_n)	1600 A
Bemessungsspannung (U_r)	1100 V DC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1100 V DC
Bemessungsbetriebsspannung	1100 V DC

nung

Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 19.2 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	1600 A
Kurzschlussfestigkeit	D
Normen	IEC
Produktvariante	T7
Geeignet für	T7
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	1SDC210300D0201
Konformitätserklärung - CE	1SDL000165R0007
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000789R0002

Klassifizierungen

ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27371403

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax T

