

Produktdetails

T4N 320 PR221DS-LS/I In=320 3p F F

T4N 320 PR221DS-LS/I In=320 3p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T4 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T4N 320 PR221DS-LS/I In=320 3p F F
Bestellnummer	1SDA054117R1
EAN	8015644552169
Beschreibung	T4N 320 PR221DS-LS/I In=320 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T4 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 T entsprechen den unterschiedlichen Anlagenanforderungen von Gleich- und Wechselstromnetzen. Tmax T 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. [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA054117R0001]</p>

Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	Document availability on demand
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

Umwelt

Umweltinformationen	1SDL000143R0
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	c8261068-2394-4e97-b79c-4aa8dfdf22fd Italien (IT)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3655174
E-Nummer (Schweden)	3180305
EAN	8015644552169
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	105 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	3.639 kg

Verpackungsinformationen

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	250 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	246 mm
Länge Verpackungseinheit 1	290 mm
Bruttogewicht	3.83 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	8015644552169

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	6000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Bruttovolumen	17,835 cm ³
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 240 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 17.6 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom (I_n)	320 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspa	1000 V

nnung (U_i)

Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Bemessungsausschaltvermögen I _m , Bemessungsfehlerschaltvermögen I _{Δm} (I _{cs})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V) 20 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I _{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Bemessungsdauerstrom (I _u)	320 A
Auslöser	PR221DS-LS/I
Auslösertyp	EL
RoHS Datum	NA
Kurzschlussfestigkeit	N
Normen	IEC
Produktvariante	T4
Geeignet für	T4
Geeignet für Produktklasse	Kompaktleistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Maximale Testspannung (U _{test})	3500 V
Testspannung für 1 Minute bei industrieller Frequenz	3500 V
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5540
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000436R0001
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	ITSCE-RH0100001

Klassifizierungen

ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121100
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax T

