
Produktdetails

T5L400 PR221DS-LS/I In400 3p FFC 1000VAC

T5L400 PR221DS-LS/I In400 3p FFC 1000VAC
Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit
vorderseit. Anschl. f. Kupferkabel



Allgemeine Informationen

Typ	T5L400 PR221DS-LS/I In400 3p FFC 1000VAC
Bestellnummer	1SDA054535R1
EAN	8015644556365
Beschreibung	T5L400 PR221DS-LS/I In400 3p FFC 1000VAC Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschl. f. Kupferkabel
Kompakteistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).	
Langbeschreibung	<p>Die Kompakteistungs- / 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: 1SDA054535R0001]</p>

Bestelldaten

EAN	8015644556365
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	140 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	5.1 kg

Verpackungsinformationen

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge	285 mm
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	5.1 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	8015644556365

Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Konfliktmineralien	9AKK108467A5658
Reporting Template (CMRT)	
Umweltinformationen	1SDL000143R0 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	7000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 16.5 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktnamen	Kompakteistungsschalter
Produkttyp	Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser
Bemessungsstrom (I_n)	400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1150 V
Bemessungsbetriebsspannung	1000 V AC
Bemessungsausschaltvermögen I_m , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{Δm}$ (I_{cs})	(1000 V AC) 10 kA
Bemessungskurzzeitstrom	(für 1 s) 5 kA

festigkeit (I_{cw})	
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu})	(1000 V AC) 12 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	400 A
Auslöser	PR221DS-LS/I
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	L
Normen	IEC
Produktvariante	T5
Geeignet für	T5
Geeignet für Produktklasse	Kompakteistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitiger Kabelanschluss (Cu)
Maximale Testspannung (U_{test})	3500 V
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5539
Umweltinformationen	1SDL000143R0 9AKK108467A6707
GL Zertifikat	1SDL000163R0062
Betriebs- und Montageanleitung	3
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	ITSCE-RH0100001
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
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121100
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax T

