

Produktdetails

T8V 2000 PR331/P L SIG In=2000A 3p F F  
 T8V 2000 PR331/P L SIG In=2000A 3p F F  
 Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit  
 vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T8V 2000 PR331/P L SIG In=2000A 3p F F
Bestellnummer	1SDA065770R1
EAN	8015644686819
Beschreibung	T8V 2000 PR331/P L SIG In=2000A 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 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: 1SDA065770R0001]</p>

Circular Value

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

## Umwelt

Umweltinformationen	9AKK107046A3003 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

## Bestelldaten

Lokale Bestellnummer_USCON	T8VFD3GE000000XX
EAN	8015644686819
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

## Abmessungen

Breite des Produkts	427 mm
Höhe des Produkts	382 mm
Tiefe des Produkts	282 mm
Nettogewicht	9.7 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	525 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	475 mm
Länge Verpackungseinheit 1	695 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	11.2 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644686819

## Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	4500 Zyklen 20 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	15000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 46 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	2000 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC

nung

Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{\Delta m}$ ( $I_{CS}$ )	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 75 kA (690 V AC) 60 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 40 A
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 1.3 kA (230 V AC) 1.3 kA (380 V AC) 130 kA (400 V AC) 130 kA (415 V AC) 130 kA (440 V AC) 130 kA (500 V AC) 100 kA (690 V AC) 80 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	2000 A
Auslöser	PR331/P LSIG
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	V
Normen	IEC
Produktvariante	T8
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5533
Verdrahtungsplan	1SDM000061R0001
Betriebs- und Montageanleitung	1SDC210033D0202

## 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
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121616
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

