

Produktdetails

# T5N 400 TMA 400-4000 3p F F T5N 400 TMA 400-4000 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschlüssen



## Allgemeine Informationen

Typ	T5N 400 TMA 400-4000 3p F F
Bestellnummer	1SDA054437R1
EAN	8015644555412
Beschreibung	T5N 400 TMA 400-4000 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 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: 1SDA054437R0001]</p>

## Circular Value

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

Überwachungsgesetz -  
TSCA**Umwelt**

Umweltinformationen	1SDL000140R0 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	e240f15e-f16b-4399-ab3b-dce16dffa499 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	3764b526-f8d2-4398-912b-bc15a4c74014 Niederlande (NL) 7293d1ef-589e-4b73-a8f4-1f55f27602f7 Norwegen (NO) a9f1aaf6-daa7-44d5-ae12-853adb7135d3 Finnland (FI) 3ff03868-1abe-440f-8c1d-d9d5f040bf26 Polen (PL) a6382117-d803-4f22-916c-b2cd0a418289 Dänemark (DK) ff2cf62-101e-4ace-96c4-29f83ef6f895 Deutschland (DE) 825937c9-1f0c-4909-bd2a-0b8795ac7555 Niederlande (NL) 8e46bdd9-c2e4-4367-9b30-9f7107f84564 Griechenland (GR) 36225241-3ee4-4b0d-ac1a-8c3ac9fad520 Estland (EE) 6452a0f3-d237-416a-a8a9-b0a0b77a93d6 Niederlande (NL) e1eb7bcb-a4d0-4297-828f-3f17588cd889 Niederlande (NL) 97dbc296-447f-4b75-a4db-1480347f6a52 Polen (PL) edcfe745-4afc-4ca3-bd92-396f088cce14 Tschechische Republik (CZ) ca4e78d4-6076-468e-b5e2-f3aa1233e340 Kroatien (CR) 4fdf8fcd-aaaa-45b8-80ae-04fd2daa13bc Deutschland (DE) 0f70a09b-cd21-4ca8-b23e-8b8d46f10517 Frankreich (FR) c9205c91-cedc-4fa5-acc9-f75e27977c27 Deutschland (DE) 0407c6b9-dd84-461d-aa51-ccb47cac33a Deutschland (DE) ca23f5f3-e4ab-447a-9db2-e92e7aa456e5 Schweden (SE) 284a8814-ca39-4961-baff-2dfed7608b07 Frankreich (FR) 875fb050-6239-4ad3-82f1-27455283b1b3 Polen (PL) 13f16384-bbfb-47cd-9031-e872c96a4864 Schweden (SE) 36b27bb5-2fbf-4753-893b-b6613839fb01 Bulgarien (BG) f99c5542-84fe-4743-9b2a-429609d212a2 Portugal (PT) ed70c4f8-2cb6-40e7-9f3f-d2b77b4b55cb Niederlande (NL) 19e4fd73-540e-4dc1-958d-8040a5f04720 Spanien (ES)

**Bestelldaten**

E-Nummer (Finnland)	3655292
EAN	8015644555412
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

**Abmessungen**

Breite des Produkts	140 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	4.549 kg

**Verpackungsinformationen**

Menge	1 Stück
-------	---------

Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge Verpackungseinheit 1	285 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	5.03 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644555412

## Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	7000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 19.5 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 750 V DC
Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{cs}$	(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 AC) 20 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 5 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(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 (250 V DC) 2-polig in Reihe 36 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 25 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 16 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	400 A
Auslöser	TMA
Auslösertyp	thermomagnetisch

RoHS Datum	NA
Kurzschlussfestigkeit	N
Normen	IEC
Produktvariante	T5
Geeignet für	T5
Geeignet für Produktklasse	Kompaktleistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Maximale Testspannung ( $U_{\text{test}}$ )	3500 V
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5539
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000437R0001

## 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
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

