

Produktdetails

OT400E03W

OT400E03W Lasttrennschalter 3-polig 400A o. Griff u. Welle m. großem Phasenabstand



Allgemeine Informationen

Typ	OT400E03W
Bestellnummer	1SCA022809R8490
EAN	6417019272443
Beschreibung	OT400E03W Lasttrennschalter 3-polig 400A o. Griff u. Welle m. großem Phasenabstand
Langbeschreibung	3-poliger, frontbetätigter, Lasttrennschalter, Montage auf Montageplatte, breiter Phasenabstand, Griff und Welle sind nicht enthalten, Klemmenbolzenset wird mitgeliefert

Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltinformationen	1SCC301149D0202
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Finnland (FI)

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SCC301020C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC301035M0019

Abmessungen

Breite des Produkts	221 mm
Höhe des Produkts	185 mm
Tiefe des Produkts	107 mm
Nettogewicht	3 kg 6.7 lb

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A (I_b)	(380 / 400 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A (1000 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A (I_b)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A (I_b)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A (P_b)	(220 ... 240 V) 132 kW (400 ... 415 V) 230 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(q = 40 °C) 400 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom (I_{the})	(vollständig gekapselt) 400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	12 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	(nach IEC / EN 60664-1) 1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 1000 V
Bemessungseinschaltvermögen (I_{cm})	(690 V) 65 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 15 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 10 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	Griff und Welle nicht enthalten
Schalter-Betriebsmechanismus	Mechanismus auf der Seite des Schalters 03 (Linksseitig)
Phasenabstand	Wide phase distance
Position der Einspeiseklemmen	Zugang oben - Abgang unten Bottom In - Top Out
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Besondere Funktionen	Mit großem Phasenabstand
Montageart	Bodenmontage

Anzahl Pole	3
Schutzart	Front IP00
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 30 ... 44 N·m
Mechanische Lebensdauer	16000
Verschlussart	-

Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 30 ... 44 N·m
------------------	----------------------------------

Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Umweltinformationen	1SCC301149D0202

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC301135D2704
DNV GL Zertifikat	1SCC301174D0204
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	250 mm 9.8 in
Länge Verpackungseinheit 1	290 mm 11.4 in
Höhe Verpackungseinheit 1	170 mm 6.7 in
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.3 kg 7.3 lb
EAN Verpackungseinheit 1	6417019272443

Klassifizierungen

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

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Lasttrennschalter und Umschalter → Lasttrennschalter OT (AC)

