

Produktdetails

# OT400U02

## OT400U02 SWITCH-DISCONNECTOR



### Allgemeine Informationen

Typ	OT400U02
Bestellnummer	1SCA022748R1140
EAN	6417019242804
Beschreibung	OT400U02 SWITCH-DISCONNECTOR
Langbeschreibung	Handle and shaft must be ordered separatly.

### Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltinformationen	1SCC301266D0201
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080

Herkunftsland	Finnland (FI)
---------------	---------------

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SCC301020C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC301035M0019
Mechanische Zeichnungen	1SCC301260F0002 1SCC301259F0002 OT315-400U02.stp OT315-400U02.igs

## Abmessungen

Breite des Produkts	167 mm
Höhe des Produkts	220 mm
Tiefe des Produkts	105 mm
Nettogewicht	2.3 kg 5.1 lb

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 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 02 (Linksseitig)
Phasenabstand	Standard
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3 / UL 98 / CSA C22.2 NO.4
Besondere Funktionen	No
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	2

Schutzart	Front IP00
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 42.4 N·m
Mechanische Lebensdauer	16000
Verschlussart	nein

## Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	600 V
Bemessungsstromstärke, UL/CSA	400 A
Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 42.4 N·m

## Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Umweltinformationen	1SCC301266D0201

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC301135D2704
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
UL Zertifikat	cULus certificate OT200-400

## 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	2.6 kg 5.8 lb
EAN Verpackungseinheit 1	6417019242804

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter

---

UNSPSC	39122233
IDEA Granular Category Code (IGCC)	5290 >> Disconnect switch
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)

