

Produktdetails

OT400U40

OT400U40




---

### Allgemeine Informationen

Typ	OT400U40
Bestellnummer	1SCA022748R1650
EAN	6417019242859
Beschreibung	OT400U40
Langbeschreibung	OT400U40

---

### 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	1SCC301747F0001 1SCC301746F0001 OT315-400U40.stp OT315-400U40.igs

## Abmessungen

Breite des Produkts	280 mm
Höhe des Produkts	220 mm
Tiefe des Produkts	105 mm
Nettogewicht	3.8 kg 8.3 lb

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 220 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
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
Position des vierten Pols	Right Side
Art des vierten Pols	Switched - Simultaneous Function
Schalter-Betriebsmechanismus	Mechanismus auf der Seite des Schalters 40 (Rechtsseitig)

Phasenabstand	Standard
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3 / UL 98 / CSA C22.2 NO.4
Besondere Funktionen	No
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	4
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
Nennleistung UL/CSA	(nach UL 200 V) 100 Hp (nach UL 208 V) 100 Hp (nach UL 240 V) 125 Hp (nach UL 480 V) 250 Hp (nach UL 600 V) 350 Hp
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	4.1 kg

Verpackungseinheit 1	9 lb
EAN Verpackungseinheit 1	6417019242859

---

## 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)

