

Produktdetails

# OT4000E22P

## OT4000E22P SWITCH-DISCONNECTOR



### Allgemeine Informationen

Typ	OT4000E22P
Bestellnummer	1SCA124869R1001
EAN	6417019552057
Beschreibung	OT4000E22P SWITCH-DISCONNECTOR
Langbeschreibung	4-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included

### Circular Value

Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltinformationen	1SCC301269D0201
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080

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

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SCC301020C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC301082M0206

## Abmessungen

Breite des Produkts	654 mm
Höhe des Produkts	410 mm
Tiefe des Produkts	146 mm
Nettogewicht	48.3 kg

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21B ( $I_{th}$ )	(380 ... 415 V) 3800 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22B ( $I_{th}$ )	(380 ... 415 V) 3800 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft ( $I_{th}$ )	( $q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ ) 3800 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	(nach IEC / EN 60664-1) 1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 1000 V
Bemessungseinschaltvermögen ( $I_{cm}$ )	(690 V) 176 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 80 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 130 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifffarbe	schwarz
Grifftyp	inklusive Griff und Welle
Position des vierten Pols	Right Side
Art des vierten Pols	Switched - Simultaneous Function
Schalter-Betriebsmechanismus	Mechanismus zwischen den Polen des Schalters 22 (Zwischen den Polen)
Phasenabstand	Standard
Position der Einspeiseklemmen	Zugang oben - Abgang unten Bottom In - Top Out
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Besondere Funktionen	No

Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	4
Schutzart	Front IP00
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 50 ... 75 N·m
Mechanische Lebensdauer	5000
Verschlussart	ja

## Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	(nach IEC 60947-1) 50 ... 75 N·m
------------------	----------------------------------

## Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Umweltinformationen	1SCC301269D0201

## Zertifikate und Deklarationen

Atex Zertifikat	No certification needed
Konformitätserklärung - CE	1SCC301211D2701
DNV GL Zertifikat	1SCC301184D0203
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
UL Zertifikat	No certification needed
VDE Zertifikat	No certification needed

## Verpackungsinformationen

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	435 mm
Länge Verpackungseinheit 1	673 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	215 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	50.7 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019552057

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter

ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE Kategorie	4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)

---

## Kategorien

---

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

