

## Allgemeine Informationen

Typ:	OT1600E03
Bestellnummer:	1SCA022860R6400
EAN:	6417019309354
Katalogbeschreibung:	OT1600E03 Lasttrennschalter 3-polig 1600A o. Griff u. Welle
Beschreibung:	3-pole, front operated, base mounted switch-disconnector, handle and shaft are not included, terminal bolt kit included

## Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Schalter » Lasttrennschalter

## Bestelldaten

EAN:	6417019309354
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85365080

## Abmessungen

Breite des Produkts:	335 mm
Höhe des Produkts:	372 mm
Tiefe des Produkts:	127 mm
Nettogewicht:	18 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	400 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	170 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	435 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	19 kg
EAN Verpackungseinheit 1:	6417019309354

## Umwelt

RoHS Status:	Geplant der EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen nach 2009 Q4 zu folgen
--------------	---

## Weitere Informationen

Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft ( $I_{th}$ ):	$q=40^{\circ}\text{C}$ 1600 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ ):	Vollständig gekapselt 1600 A
Isolationsprüfspannung:	10000 V
Earthing Switch Type:	No Additional Type
Grifftyp:	Handle and shaft not included
IIT Publishing Status:	Level 0 - Information enabled
Einschließlich:	None
Montageart:	Base mounting
Anzahl Pole:	3
Operating Mode:	Front operated
Verschmutzungsgrad:	3
Position der Einspeiseklemmen:	Zugang oben - Abgang unten
Verlustleistung:	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 48 W
Baureihe:	OT1600
Produktname:	Switch-disconnector
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ ):	12 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ ):	1000 V
Bemessungsbetriebsstrom AC-21A ( $I_e$ ):	(380 / 400 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A (1000 V AC) 1600 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_e$ ):	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A

<b>Bemessungsbetriebsstrom AC-23A (I<sub>e</sub>):</b>	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
<b>Bemessungsbetriebsleistung AC-23A (P<sub>e</sub>):</b>	(500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW (400 V) 710 kW (415 V) 710 kW
<b>Bemessungsbetriebsspannung:</b>	1000 V
<b>Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I<sub>cw</sub>):</b>	für 1,0 s 50 Kiloampere rms
<b>Besondere Funktionen:</b>	No
<b>Normen:</b>	IEC 60947-3
<b>Schalter-Betriebsmechanismus:</b>	Mechanismus auf der Seite des Schalters 03 (Left Side)
<b>Anschlussart:</b>	Kabelschuhklemmen
<b>Anzugsdrehmoment:</b>	50 ... 75 N·m

### Zertifikate und Deklarationen

<b>Konformitätserklärung - CE:</b>	1SCC301155D2704
<b>Datenblatt, technische Information:</b>	1SCC301020C0201

### Klassifizierungen

<b>E-nummer:</b>	3171254
<b>ETIM 5:</b>	EC000216 - Lasttrennschalter
<b>Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):</b>	Q

