

PRODUCT-DETAILS

# OT1600E04CP

## OT1600E04CP CHANGE-OVER SWITCH



### Informations générales

Extension du type de produit	OT1600E04CP
Code de produit	1SCA022872R2310
EAN	6417019339054
Description courte	OT1600E04CP CHANGE-OVER SWITCH
Description longue	1600A, 4 pole manual change-over switch including a black plastic IP65 I-0-II pistol type handle (see the table below), shaft and bolt set for the cable connection. Handle padlockable in the 0-position, door interlock in the I- and II- positions and when padlocked.

### Valeur Circulaire

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Informations environnementales	1SCC303050D0201
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Informations RoHS	1SCC011020D0201

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85365080

Pays d'origine

Finland (FI)

## Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SCC303003C0201
Instructions et manuels	1SCC303008M0208

## Dimensions

Produit Largeur Net	480 mm 18.9 in
Produit Hauteur Net	372 mm 14.65 in
Produit Longueur Net	309 mm 12.17 in
Poids net	48 kg 105.82 lb

## Technique

Rated Operational Current AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
Rated Operational Current AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
Rated Operational Current AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
Rated Operational Current AC-31B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A
Rated Operational Current AC-33B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A
Rated Operational Power AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 710 kW (500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre ( $I_{th}$ )	$\Theta = 40$ °C 1600 A
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	12 kV
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1000 V
Tension	1000 V
Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )	for 1 s 50 kiloampere rms
Power Loss	48 W
Degré de pollution	3
Handle Color	Black
Handle Type	Handle and shaft included
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch 04 (Left Side)
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Mode de fonctionnement	Front operated

Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	4
Indice de protection	Front IP20
Terminal Width	50 mm
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 50 ... 75 N·m
Transition Type	Open

## Technique UL/CSA

Ampere Rating	1600 A
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 50 ... 75 N·m

## Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations environnementales	1SCC303050D0201

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	1SCC303015D2702
REACH Declaration	1SCC011021D0201

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	480 mm 18.9 in
Emballage Niveau 1 Longueur	580 mm 22.83 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	420 mm 16.54 in
Emballage Niveau 1 Poids	50 kg 110.23 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019339054

## Classifications

Code de classification d'objet	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3600150

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Interrupteurs → Inverseurs de sources et by-pass → Commutateurs

