

PRODUCT-DETAILS

# OT2500E04CP

## OT2500E04CP CHANGE-OVER SWITCH



### Informations générales

Extension du type de produit	OT2500E04CP
Code de produit	1SCA103906R1001
EAN	6417019382708
Description courte	OT2500E04CP CHANGE-OVER SWITCH
Description longue	2500A, 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	664 mm 26.14 in
Produit Hauteur Net	377 mm 14.84 in
Produit Longueur Net	335 mm 13.19 in
Poids net	69.55 kg 153.33 lb

## Technique

Rated Operational Current AC-21B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 2500 A (500 V) 2500 A
Rated Operational Current AC-31B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 2000 A
Rated Operational Current AC-33B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 2000 A
Courant thermique conventionnel à l'air libre ( $I_{th}$ )	$\Theta = 40$ °C 2500 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 55 kiloampere rms
Power Loss	85 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	100 mm
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 50 ... 75 N·m
Transition Type	Open

---

## Technique UL/CSA

---

Ampere Rating	2500 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	1SCC303022D2702
REACH Declaration	1SCC011021D0201

---



---

## Emballage

---

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	444 mm 17.48 in
Emballage Niveau 1 Longueur	714 mm 28.11 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	385 mm 15.16 in
Emballage Niveau 1 Poids	72.75 kg 160.39 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019382708

---



---

## 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)	3650333

---



---

## Catégories

---

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

