

PRODUCT-DETAILS

# OT160E04YP

## OT160E04YP BY-PASS SWITCH



### Informations générales

Extension du type de produit	OT160E04YP
Code de produit	1SCA123556R1001
EAN	6417019543406
Description courte	OT160E04YP BY-PASS SWITCH
Description longue	Including a black plastic IP65 I-0-II pistol type handle and a handle extension for enabling smooth manual operation, shaft and bolt set for the cable connection. The handle extension is snap-on mounted on the standard handle for manual operation. The handle extension shall be removed when padlocking the standard handle. 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
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	1SCC301080M0003

## Dimensions

Produit Largeur Net	229 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	236 mm
Poids net	7.5 kg

## Technique

Rated Operational Current AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Current AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Current AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Power AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 90 kW (500 V) 110 kW (690 V) 160 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre ( $I_{th}$ )	$\Theta = 40$ °C 160 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 160 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 8 kiloampere rms
Power Loss	2.4 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
Transition Type	Open

---

## Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	1SCC301194D0202
REACH Declaration	1SCC011021D0201

---

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	175 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	360 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	350 mm
Emballage Niveau 1 Poids	7.5 kg
Emballage Niveau 1 EAN	6417019543406

---

## 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)

---

## Catégories

Produits basse tension → Interrupteurs → Inverseurs de sources et by-pass → Manual bypass switches

