

PRODUCT-DETAILS

# OT600U40

## OT600U40 SWITCH-DISCONNECTOR



### Informations générales

Extension du type de produit	OT600U40
Code de produit	1SCA022840R9410
EAN	6417019294308
Description courte	OT600U40 SWITCH-DISCONNECTOR
Description longue	Handle and shaft must be ordered separately.

### Circular Value

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Informations environnementales	1SCC301232D0201
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Informations RoHS	1SCC011020D0201

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85365080

Pays d'origine	Finland (FI)
----------------	--------------

## Popular Downloads

Fiche produit, informations techniques	1SCC301020C0201
Instructions et manuels	1SCC301042M0211
Mechanical Drawings	1SCC301316F0001 1SCC301315F0001 OT600U40.stp OT600_800E40.igs

## Dimensions

Produit Largeur Net	331 mm
Produit Hauteur Net	250 mm
Produit Longueur Net	140 mm
Poids net	8 kg

## Technique

Rated Operational Current AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Rated Operational Current AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Rated Operational Power AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 800 kW
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 600 A
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	12 kV
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Tension	Circuit principal 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity ( $I_{cm}$ )	(690 V) 80 kA
Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )	for 1 s 20 kA
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 40 W
Degré de pollution	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch 40 (Right Side)
Distance Between Phases	Standard
Mode de fonctionnement	Front operated

Normes et standards	IEC 60947-3 / UL 98 / CSA C22.2 NO.4
Fonctions spéciales	No
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	4
Indice de protection	Front IP00
Type de borne	Lug terminals
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 56.5 N·m
Durabilité mécanique	10000
Lock Type	No

## Technique UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	600 V
Ampere Rating	600 A
Puissance nominale UL/CSA	(acc. to UL 200 V) 150 Hp (acc. to UL 208 V) 150 Hp (acc. to UL 240 V) 200 Hp (acc. to UL 480 V) 450 Hp (acc. to UL 600 V) 500 Hp
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 56.5 N·m

## Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations environnementales	1SCC301232D0201

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	1SCC301140D2704
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Certificat UL	cULus certificate OT600

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	260 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	407 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	152 mm
Emballage Niveau 1 Poids	8.4 kg
Emballage Niveau 1 EAN	6417019294308

---

## Classifications

---

Code de classification d'objet	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
UNSPSC	39122233
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	5290 >> Disconnect switch
eClass	V11.1 : 27371403
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Interrupteurs → Interrupteurs-sectionneurs

