

PRODUCT-DETAILS

OT250ES30K

OT250ES30K SWITCH-DISCONNECTOR



Informations générales

Extension du type de produit	OT250ES30K
Code de produit	1SCA022870R0170
EAN	6417019337302
Description courte	OT250ES30K SWITCH-DISCONNECTOR
Description longue	3-pole, side operated, base mounted switch-d disconnector with black direct mount handle, terminal bolt kit included

Valeur Circulaire

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	1SCC301117M0201
Informations environnementales	1SCC301265D0201
Environmental Product Declaration - EPD	1SCC301282D0201
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Informations RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Eco Transparence

Environmental Product Declaration - EPD	1SCC301282D0201
---	-----------------

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85365080
Pays d'origine	Finland (FI)

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SCC301020C0201
Instructions et manuels	1SCC301068M0204
Mechanical Drawings	1SCC301396F0001 1SCC301395F0001 OT160EVS30K.stp OT160EVS30K.igs
Environmental Product Declaration - EPD	1SCC301282D0201
Instructions relatives à la fin de vie	1SCC301117M0201

Dimensions

Produit Largeur Net	198.5 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	82 mm
Poids net	1.6 kg

Technique

Rated Operational Current AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A (1000 V) 250 A
Rated Operational Current AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Rated Operational Current AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Rated Operational Power AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 75 kW (400 ... 415 V) 145 kW (500 V) 170 kW (690 V) 250 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	$\Theta = 40^\circ\text{C}$ 250 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 250 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) 30 kA
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Degré de pollution	3
Handle Color	Black
Handle Type	Direct mounted pistol type handle
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch 30 (Right Side)
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Mode de fonctionnement	Side operated
Normes et standards	IEC 60947-3
Fonctions spéciales	No
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	3
Indice de protection	Front IP00
Type de borne	Lug terminals
Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 15 ... 22 N·m
Durabilité mécanique	20000
Lock Type	Yes

Technique UL/CSA

Couple de serrage	acc. IEC 60947-1 15 ... 22 N·m
-------------------	--------------------------------

Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations environnementales	1SCC301265D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	1SCC301131D2705
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
REACH Declaration	1SCC011021D0201

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	170 mm 6.7 in
Emballage Niveau 1 Longueur	250 mm 9.8 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	155 mm 6.1 in
Emballage Niveau 1 Poids	1.8 kg

3.9 lb

Emballage Niveau 1 EAN

6417019337302

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 → Interrupteurs-sectionneurs

