

PRODUCT-DETAILS

OT250E40

OT250E40 SWITCH-DISCONNECTOR



Informations générales

Extension du type de produit	OT250E40
Code de produit	1SCA022722R9990
EAN	6417019232614
Description courte	OT250E40 SWITCH-DISCONNECTOR
Description longue	4-pole, front operated, base mounted switch-diconductor, handle and shaft are not included, terminal bolt kit included

Circular Value

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Informations environnementales	1SCC301265D0201
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	1SCC301031M0220

Dimensions

Produit Largeur Net	180.5 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	82.5 mm
Poids net	1.7 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})	$\Theta = 40\text{ °C}$ 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 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
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Mode de fonctionnement	Front operated
Normes et standards	IEC 60947-3
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 15 ... 22 N-m
Durabilité mécanique	20000
Lock Type	No

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

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	190 mm 7.5 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	145 mm 5.7 in
Emballage Niveau 1 Poids	1.8 kg 4 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019232614

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

