

PRODUCT-DETAILS

OTM250E4YM230C

OTM250E4YM230C MOTORIZED BY-PASS



Informations générales

Extension du type de produit	OTM250E4YM230C
Code de produit	1SCA140870R1001
EAN	6417019686486
Description courte	OTM250E4YM230C MOTORIZED BY-PASS
Description longue	OTM250E4YM230C MOTORIZED BYPASS SWITCH, Direct mounted handle, Open transition

Valeur Circulaire

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
---	-----------------

Commande

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

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SCC303003C0201
Instructions et manuels	1SCC303006M0205

Dimensions

Produit Largeur Net	331 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	285 mm
Poids net	8.1 kg

Technique

Rated Operational Current AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 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) 140 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
Motor Operational Voltage	220 ... 240 V AC
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Degré de pollution	3
Handle Color	Black
Handle Type	Direct mounted handle
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch
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
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	Yes
Transition Type	Open

Technique UL/CSA

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

Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
-------------	-----------------------------------

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	No declaration needed
-----------------------------------	-----------------------

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	384 mm 15.12 in
Emballage Niveau 1 Longueur	384 mm 15.12 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	385 mm 15.16 in
Emballage Niveau 1 Poids	10 kg 4.5 lb

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 → Motorized bypass switches

