

PRODUCT-DETAILS

OT125F3C

OT125F3C CHANGE-OVER SWITCH



Informations générales

Extension du type de produit	OT125F3C
Code de produit	1SCA105037R1001
EAN	6417019391670
Description courte	OT125F3C CHANGE-OVER SWITCH
Description longue	125A Manual Change-Over Switch, Handle and shaft need to be ordered separately, Open transition

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	1SCC301067M0208

Dimensions

Produit Largeur Net	140 mm 5.51 in
Produit Hauteur Net	100 mm 3.94 in
Produit Longueur Net	86 mm 3.39 in
Poids net	0.9 kg 1.98 lb

Technique

Rated Operational Current AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
Rated Operational Current AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
Rated Operational Current AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 90 A (500 V) 70 A (690 V) 50 A
Rated Operational Power AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 45 kW (500 V) 45 kW (690 V) 45 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	$\Theta = 40\text{ °C}$ 125 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 125 A
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Tension assignée d' isolement (U_i)	750 V
Tension	750 V
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	for 1 s 2.5 kiloampere rms
Power Loss	6.3 W
Degré de pollution	3
Handle Color	Black
Handle Type	Handle and shaft not included
Switches Operating Mechanism	Mechanism on Top 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	UL 98 / IEC60947-3
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	3
Section de câble	10 ... 70 mm ²
Indice de protection	Front IP20
Durabilité mécanique	6000 cycle
Transition Type	Open

Technique UL/CSA

Ampere Rating	125 A
Puissance nominale UL/CSA	(acc. to UL 200 V) 30 Hp (acc. to UL 208 V) 30 Hp (acc. to UL 240 V) 30 Hp (acc. to UL 480 V) 50 Hp (acc. to UL 600 V) 50 Hp

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	1SCC303021D2702
REACH Declaration	1SCC011021D0201

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	102 mm 4.02 in
Emballage Niveau 1 Longueur	205 mm 8.07 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	103 mm 4.06 in
Emballage Niveau 1 Poids	0.9 kg 1.98 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019391670

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)
E-Number (Finland)	3601411
E-Number (Sweden)	3171266

Catégories

Produits basse tension → Interrupteurs → Inverseurs de sources et by-pass → Commutateurs

