

PRODUCT-DETAILS

OS160GDS40F

OS160GDS40F SWITCH FUSE



Informations générales

Extension du type de produit	OS160GDS40F
Code de produit	1SCA116757R1001
EAN	6417019488417
Description courte	OS160GDS40F SWITCH FUSE
Description longue	Switch Fuses,Side Operated,4-pole,40 (Right Side),DIN,000,00,Handle and shaft not included,Switched - Fusible Pole

Valeur Circulaire

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Declaration	1SCC011021D0201
Informations RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Commande

Quantité minimum	1 pièce
------------------	---------

Code douanier	85365080
Pays d'origine	Finland (FI)

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SCC311013C0201
Instructions et manuels	1SCC311039M0205

Dimensions

Produit Largeur Net	217 mm
Produit Hauteur Net	140 mm
Produit Longueur Net	142 mm
Poids net	1.8 kg

Technique

Rated Operational Current AC-21A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Current AC-22A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Current AC-23A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Rated Operational Power AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 45 kW (400 V) 75 kW (415 V) 75 kW (500 V) 90 kW (690 V) 132 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	$\Theta = 40\text{ °C}$ 160 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 160 A
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Tension assignée d'isolement (U_i)	1000 V
Tension	Circuit principal 690 V AC
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	for 1 s 5 kiloampere rms
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	(690 V) 80 kA
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 12 W
Degré de pollution	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Fourth Pole Type	Switched - Fusible Pole
Switches Operating Mechanism	40 (Right Side)
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out

Taille de fusible	NH000 NH00
Fuse System	DIN
Mode de fonctionnement	Side Operated
Normes et standards	IEC 60947-3
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	4
Type de borne	Lug terminals
Terminal Width	20 mm
Couple de serrage	15 ... 22 N·m
Courant nominal (I_n)	Main Circuit 160 A

Technique UL/CSA

Couple de serrage	15 ... 22 N·m
-------------------	---------------

Environnement

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

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CCC Certificate	CCC OS100-160G_2015.pdf
Déclaration de Conformité - CE	1SCC311137D2703
DNV GL Certificate	1SCC311125D0203
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	2.7 kg 6 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019488417

Classifications

Code de classification d'objet	Q
--------------------------------	---

ETIM 7	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 8	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 9	EC001040 - Fuse switch disconnecter
eClass	V11.1 : 27371401
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Catégories

Produits basse tension → Interrupteurs → Interrupteurs à fusibles

