

PRODUCT-DETAILS

OS160GD12

OS160GD12 SWITCH FUSE



Informations générales

Extension du type de produit	OS160GD12
Code de produit	1SCA115664R1001
EAN	6417019479835
Description courte	OS160GD12 SWITCH FUSE
Description longue	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,12 (Between the Poles),DIN,000,00,Handle and shaft not included,

Circular Value

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)

Popular Downloads

Fiche produit, informations techniques	1SCC311013C0201
Instructions et manuels	1SCC311037M0206

Dimensions

Produit Largeur Net	147 mm
Produit Hauteur Net	140 mm
Produit Longueur Net	130 mm
Poids net	1.845 kg 4.07 lb

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})	$\Theta = 40$ °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
Switches Operating Mechanism	12 (Between the Poles)
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Taille de fusible	NH000 NH00

Fuse System	DIN
Mode de fonctionnement	Front Operated
Normes et standards	IEC 60947-3
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	3
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
-------------	--

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CCC Certificate	CCC OS100-160G_ 2015.pdf
Déclaration de Conformité - CE	1SCC311137D2703
DNV GL Certificate	1SCC311125D0203
EAC Certificate	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
REACH Declaration	1SCC011021D0201

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	170 mm 6.7 in
Emballage Niveau 1 Longueur	220 mm 8.7 in
Emballage Niveau 1 Hauteur	150 mm 5.9 in
Emballage Niveau 1 Poids	2 kg 4.4 lb
Emballage Niveau 1 EAN	6417019479835

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)
E-Number (Finland)	3660344

Catégories

Produits basse tension → Interrupteurs → Interrupteurs à fusibles

