

PRODUCT-DETAILS

# OS800D03K

## OS800D03K SWITCH FUSE



### Informations générales

Extension du type de produit	OS800D03K
Code de produit	1SCA108725R1001
EAN	6417019419701
Description courte	OS800D03K SWITCH FUSE
Description longue	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,03 (Left Side),DIN,3,Direct mounted handle,

### 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	1SCC311016M0210

## Dimensions

Produit Largeur Net	343 mm
Produit Hauteur Net	306 mm
Produit Longueur Net	233 mm
Poids net	13 kg

## Technique

Rated Operational Current AC-21A ( $I_e$ )	(500 V) 800 A (690 V) 800 A
Rated Operational Current AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Rated Operational Current AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Rated Operational Power AC-23A ( $P_e$ )	(220 ... 240 V) 250 kW (400 V) 450 kW (415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 710 kW
Courant thermique conventionnel à l'air libre ( $I_{th}$ )	$\Theta = 40\text{ °C}$ 800 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 720 A
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	12 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 18 kiloampere rms
Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )	(690 V) 80 kA
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 65 W
Degré de pollution	3
Handle Type	Direct mounted handle included
Switches Operating Mechanism	03 (Left Side)
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Taille de fusible	NH3
Fuse System	DIN
Mode de fonctionnement	Front Operated
Normes et standards	IEC 60947-3
Type de montage	Base mounting
Nombre de pôles	3
Section de câble	2.5 ... 25 mm <sup>2</sup>
Type de borne	Lug terminals

Terminal Width	39 mm
Couple de serrage	50 ... 75 N·m
Courant nominal (I <sub>n</sub> )	Main Circuit 800 A

## Technique UL/CSA

Couple de serrage	50 ... 75 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 OS630-800 2016
Déclaration de Conformité - CE	1SCC311112D2704
DNV GL Certificate	1SCC311131D0202
REACH Declaration	1SCC011021D0201

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	328 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	453 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	310 mm
Emballage Niveau 1 Poids	13 kg
Emballage Niveau 1 EAN	6417019419701

## 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

