

PRODUCT-DETAILS

# OS100GB03

## OS100GB03 SWITCH FUSE



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OS100GB03
ID Produktu	1SCA116975R1001
Numer EAN	6417019490168
Opis katalogowy	OS100GB03 SWITCH FUSE
Opis	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,03 (Left Side),British Standard,A2-A4,Handle and shaft not included,

### Charakterystyka zamówienia

Kod taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC311137D0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC110037M0206

### Wymiary

Szerokość produktu netto	147 mm
Wysokość produktu netto	112 mm
Głębokość produktu netto	115 mm
Waga produktu netto	1.835 kg 4.05 lb

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(500 V) 100 A (690 V) 100 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(220 ... 240 V) 30 kW (400 V) 55 kW (415 V) 55 kW (500 V) 55 kW (690 V) 90 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )	q = 40 °C 100 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 100 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	500 V
Znamionowy prąd zwarciovyy wytrzymałalny ( $I_{cw}$ )	for 1 s 5 kiloampere rms
Rated Conditional Short- Circuit Current ( $I_{nc}$ )	(690 V) 80 kA
Straty mocy	na biegun 12 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Switches Operating Mechanism	03 (Left Side)
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Rozmiar bezpiecznika	A2-A4
Rodzaj przyłącza	Standard brytyjski BS
Operating Mode	Front Operated
Standardy	IEC 60947-3
Rodzaj montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Typ terminala	Lug terminals
Terminal Width	20 mm
Momenty dokrecające	15 ... 22 N·m
Typ bezpiecznika	BS

---

## Normy środowiskowe

---

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

---

Certyfikat CCC	CCC OS100-160G_ 2015.pdf
Deklaracja zgodności - CE	1SCC311137D2703
DNV GL Certificate	1SCC311125D0203
Certyfikat EAC	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
Instrukcje i podręczniki	1SCC110037M0206
Dane RoHS	1SCC311137D2703

---



---

## Informacje o pakowaniu

---

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	220 mm 8.7 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	150 mm 5.9 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.8 kg 3.9 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019490168

---



---

## Klasyfikacje

---

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 4	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 5	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 6	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 7	EC001040 - Fuse switch disconnecter
UNSPSC	39122233
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---



---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki z bezpiecznikami

