

Opis produktu

OT160EVS03K

OT160EVS03K SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT160EVS03K
Kod zamówieniowy	1SCA120570R1001
Numer EAN	6417019520391
Opis katalogowy	OT160EVS03K SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, side operated, base mounted switch-disconnector with black direct mount handle, terminal bolt kit included

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	1SCC301117M0201
Informacje środowiskowe	1SCC301265D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Dane RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control	1SCC011025D0201

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/03

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Act - TSCA

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201
--	-----------------

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacje techniczne	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301068M0204
Rysunki mechaniczne	1SCC301652F0001 1SCC301651F0001 OT200ES03K.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201
Instrukcje końca żywotności	1SCC301117M0201

Wymiary

Szerokość netto	198.5 mm
Wysokość netto	150 mm
Głębokość / długość netto	82 mm
Masa netto	1.6 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I _e)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A (1000 V) 200 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Moc znamionowa AC-23A (P _e)	(220 ... 240 V) 48 kW (400 ... 415 V) 88 kW (500 V) 112 kW (690 V) 144 kW

Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40^{\circ}\text{C}$ 200 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{thc})	Fully Enclosed 160 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność złączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 30 kA
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymywany (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Prąd znamionowy zwarcia umowny (I_{nc})	(315 A fuse, 500 V) 100 kA (355 A fuse, 690 V) 80 kA (250 A fuse, 690 V) 100 kA
Straty mocy	na biegun 3.2 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Direct mounted pistol type handle
Mechanizm rozłączający	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
Rozstaw szyn	Standard
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Rodzaj sterowania	Side operated
Normy	IEC 60947-3
Funkcje specjalne	No
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Stopień ochrony	Front IP00
Typ zacisku	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	20000
Typ blokady	Yes

Technical UL/CSA

Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m
---------------------	---------------------------------

Normy środowiskowe

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

Informacje środowiskowe	1SCC301265D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Deklaracja zgodności UE	1SCC301131D2705
Certyfikat DNV GL	1SCC301174D0204
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	250 mm 9.8 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	155 mm 6.1 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.8 kg 3.9 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019520391

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3601474

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

