

Opis produktu

OT160EV12P

OT160EV12P SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT160EV12P
Kod zamówieniowy	1SCA120529R1001
Numer EAN	6417019519906
Opis katalogowy	OT160EV12P SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black IP65 handle and shaft, 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 Act - TSCA	1SCC011025D0201

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, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301031M0220
Rysunki mechaniczne	1SCC301228F0001 1SCC301227F0001 OT200-250E12.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201
Instrukcje końca żywotności	1SCC301117M0201

Wymiary	
Szerokość netto	150.5 mm
Wysokość netto	150 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm
Masa netto	1.5 kg

Dane techniczne	
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_g)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A (1000 V) 200 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(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})	$\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 200 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 160 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie	wg IEC/EN 60664-1 1000 V

izolacji (U_i)

Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 30 kA
Znamionowy prąd zwarciový wytrzymałalny (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Prąd znamionowy zwarciový 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	Handle and shaft included
Mechanizm rozłączający	Mechanism Between the Poles 12 (Between the Poles)
Rozstaw szyn	Standard
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Rodzaj sterowania	Front 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)	190 mm 7.5 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	145 mm 5.7 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.6 kg 3.6 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019519906

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)	3601364
E-Numer (Szwecja)	3170910

Kategorie	
Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne	

