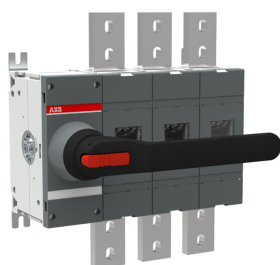


Opis produktu

OT1600E03K

OT1600E03K SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT1600E03K
Kod zamówieniowy	1SCA108352R1001
Numer EAN	6417019416748
Opis katalogowy	OT1600E03K SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-d disconnector with black direct mount handle, terminal bolt kit included

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	1SCC301120M0201
Informacje środowiskowe	1SCC301233D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301300D0201
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Dane RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control	1SCC011025D0201

Act - TSCA

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301300D0201
--	-----------------

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	1SCC301047M0213
Rysunki mechaniczne	1SCC301725F0002 1SCC301724F0002
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301300D0201
Instrukcje końca żywotności	1SCC301120M0201

Wymiary

Szerokość netto	334.5 mm
Wysokość netto	372 mm
Głębokość / długość netto	237.5 mm
Masa netto	17.7 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_g)	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A (1000 V) 1600 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Moc znamionowa AC-23A (P_g)	(400 ... 415 V) 710 kW (500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 1600 A

Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 1600 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 załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 110 kA
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymywany (I_{cw})	for 1 s 50 kA
Prąd znamionowy zwarcia umowny (I_{nc})	(1250 A fuse, 415 V) 80 kA (1250 A fuse, 500 V) 100 kA
Straty mocy	na biegun 48 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	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 50 ... 75 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	6000
Typ blokady	Yes

Technical UL/CSA

Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 50 ... 75 N·m
---------------------	---------------------------------

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informacje środowiskowe	1SCC301233D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Deklaracja zgodności UE	1SCC301155D2704
Certyfikat DNV GL	1SCC301184D0203
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)	400 mm
Długość opakowania (poziom 1)	400 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	325 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	19.4 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019416748

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)	3660818

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

