

Opis produktu

OT800E03K

OT800E03K SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT800E03K
Kod zamówieniowy	1SCA022779R5160
Numer EAN	6417019253763
Opis katalogowy	OT800E03K SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black direct mount handle, terminal bolt kit included

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	1SCC301119M0201
Informacje środowiskowe	1SCC301232D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301284D0201
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Dane RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301284D0201
--	-----------------

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	1SCC301042M0211
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301284D0201
Instrukcje końca żywotności	1SCC301119M0201

Wymiary

Szerokość netto	266 mm
Wysokość netto	250 mm
Głębokość / długość netto	157 mm
Masa netto	6.4 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A (1000 V) 800 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 250 kW (400 ... 415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 800 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 800 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 800 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) 80 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 20 kA
Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (I_{nc})	(800 A fuse, 500 V) 100 kA (800 A fuse, 690 V) 80 kA
Straty mocy	na biegun 40 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
Szerokość zacisku	39 mm
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 50 ... 75 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	10000
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	1SCC301232D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Certyfikat BV	1SCC301103D0201
Deklaracja zgodności UE	1SCC301140D2704
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)	270 mm
Długość opakowania (poziom 1)	420 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	220 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	7.3 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019253763

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)	3660812

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

