

PRODUCT-DETAILS

OT250E02

OT250E02 SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Extended Product Type	OT250E02
ID Produktu	1SCA022735R2170
Numer EAN	6417019238203
Opis katalogowy	OT250E02 SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	2-pole, front operated, base mounted switch-d disconnecter, handle and shaft are not included, terminal bolt kit included

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	1SCC301390F0001 1SCC301199F0001

Wymiary

Szerokość produktu netto	110.5 mm
Wysokość produktu netto	150 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Waga produktu netto	1 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_g)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A (1000 V) 250 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Moc znamionowa AC-23A (P_g)	(220 ... 240 V) 75 kW (400 ... 415 V) 145 kW (500 V) 170 kW (690 V) 250 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$q = 40^\circ\text{C}$ 250 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 250 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (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) 30 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Straty mocy	na biegun 6.5 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch 02 (Left Side)
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Operating Mode	Front operated
Standardy	IEC 60947-3
Funkcje specjalne	No
Rodzaj montażu	Base mounting
Liczba biegunów	2

Stopień ochrony obudowy	Front IP00
Typ terminala	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15...22 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	20000
Lock Type	No

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC301131D2705
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202
Instrukcje i podręczniki	1SCC301031M0220
Dane RoHS	1SCC301149D0203

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	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)	1.1 kg 2.4 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019238203

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

