

PRODUCT-DETAILS

OTDC100E33P

OTDC100E33P DC Switch-disconnector



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDC100E33P
ID Produktu	1SCA149072R1001
Numer EAN	6417019786483
Opis katalogowy	OTDC100E33P DC Switch-disconnector
Opis	OTDC100E33P DC Switch-disconnector, Handle and shaft included, Base mounting, IEC 100 A 1000V

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Last Ordering Date	2021-11-30 All Countries
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301022C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301081M0206
Rysunki mechaniczne	OTDC100_200E33.igs

1SCC307587F0201
1SCC307588F0201

Wymiary

Rozmiar obudowy produktu	S
Szerokość produktu netto	190 mm 7.5 in
Wysokość produktu netto	255 mm 10 in
Głębokość produktu netto	98 mm 3.9 in
Waga produktu netto	3.4 kg 7.6 lb

Dane techniczne

Konfiguracja Podłączenia	Triple circuit 7a,7e
Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_e)	(1000 V) 100 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	100 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 100 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1500 V
Znamionowe napięcie pracy	1000 V
Znamionowa zdolność złączania na zwarcie (I_{cm})	(1000 V DC) 10 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	(1000 V DC) 10 kA for 1 s 5 kA for 0.1 s 10 kA
Straty mocy	na biegun 2 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Length	65 mm 2.6 in
Handle Type	Pistol handle
Shaft Diameter	6 mm 0.24 in
Shaft Length	210 mm 8.3 in
Switches Operating Mechanism	Mechanism Between the Poles 33 (Between the Poles)
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Operating Mode	Front Operated
Standardy	IEC 60947-1, -3

Funkcje specjalne	No
Rodzaj montażu	Base mounting
Number of Circuits	3
Liczba biegunów	6
Stopień ochrony obudowy	Front IP20
Typ terminala	Lug terminals
Terminal Width	19.5 mm 0.77 in
Momenty dokrecające	Cable Lug 15...22 N·m
Utilization	Photovoltaic
Utilization Category	Switching of resistive loads, including moderate overloads - occasional actuation (DC-21B)

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
-------------	-----------------------------------

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CQC2013010302611671
Deklaracja zgodności - CE	1SCC301201D2703
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301081M0206
Dane RoHS	1SCC301201D2703

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	250 mm 9.8 in
Długość opakowania (poziom 1)	290 mm 11.4 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	3.7 kg 8.2 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019786483

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 → DC Switch-Disconnectors

