

PRODUCT-DETAILS

OTDC1000E22P

OTDC1000E22P DC Switch-disconnector



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDC1000E22P
ID Produktu	1SCA143711R1001
Numer EAN	6417019714820
Opis katalogowy	OTDC1000E22P DC Switch-disconnector
Opis	OTDC1000E22P DC Switch-disconnector, IP65 protected & padlockable handle, adjustable shaft and terminal bolt kit included, Base mounting, IEC 1000 VDC 1000 A

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
Last Ordering Date	2021-05-31 All Countries
ID produktu zamiennego	1SCA161286R1001
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301022C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301095M0202

Rysunki mechaniczne

OTDC1000-1250e22_palikka.igs

1SCC307491F0203

1SCC307492F0203

Diagram okablowania

1SCC301042K0201

1SCC301043K0201

Wymiary

Rozmiar obudowy produktu	L
Szerokość produktu netto	414.5 mm 16.3 in
Wysokość produktu netto	372 mm 14.6 in
Głębokość produktu netto	145.9 mm 5.7 in
Waga produktu netto	19.4 kg 42.9 lb

Dane techniczne

Konfiguracja Podłączenia	Single circuit 6a, 6b
Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_g)	(1000 V) 1000 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	1000 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 1000 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 10 kA
Straty mocy	na biegun 22 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Length	274 mm 10.8 in
Handle Type	Pistol handle
Shaft Diameter	12 mm 0.47 in
Shaft Length	200 mm 7.9 in
Switches Operating Mechanism	Mechanism Between the Poles 22 (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	2
Liczba biegunów	4
Stopień ochrony obudowy	Front IP20
Typ terminala	Lug terminals
Terminal Width	50 mm 1.97 in
Momenty dokrecające	Cable Lug 50...75 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
Informacje środowiskowe	1SCC301234D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CQC2017010302965012
Deklaracja zgodności - CE	1SCC301208D2702
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Informacje środowiskowe	1SCC301234D0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301095M0202
Dane RoHS	1SCC301208D2702

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	400 mm 15.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	435 mm 17.1 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	20.7 kg 45.7 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019714820

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

