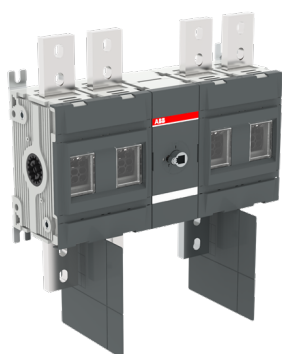


PRODUCT-DETAILS

OTDC1600E22

OTDC1600E22 DC Switch-disconnector



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDC1600E22
ID Produktu	1SCA143718R1001
Numer EAN	6417019714899
Opis katalogowy	OTDC1600E22 DC Switch-disconnector
Opis	OTDC1600E22 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Base mounting, IEC 1000 VDC 1600 A

Charakterystyka zamówienia

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

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301022C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301095M0202
Rysunki mechaniczne	OTDC800-1600_22_palikka.igs

	1SCC307527F0201
	1SCC307528F0201
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	18.8 kg 41.4 lb

Dane techniczne

Konfiguracja Podłączenia	Single circuit 6a, 6b
Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_g)	(1000 V) 1600 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	1600 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 1250 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 58 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Shaft Diameter	12 mm 0.47 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)	20.1 kg 44.3 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019714899

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

