

PRODUCT-DETAILS

OTDC32FT2

OTDC32FT2 DC Switch-disconnector



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDC32FT2
ID Produktu	1SCA123845R1001
Numer EAN	6417019545646
Opis katalogowy	OTDC32FT2 DC Switch-disconnector
Opis	OTDC32FT2 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Door mounting, IEC 660 VDC 32 A single circuit, IEC 1000 VDC 20 A single circuit

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	Estonia (EE)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301022C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301079M0206
Rysunki mechaniczne	OTDC16-32FT2_palikkamalli.igs

1SCC307023F0002

1SCC307024F0002

Wymiary

Rozmiar obudowy produktu	XS
Szerokość produktu netto	52.5 mm 2.1 in
Wysokość produktu netto	69 mm 2.7 in
Głębokość produktu netto	64 mm 2.5 in
Waga produktu netto	0.1 kg 0.3 lb

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_e)	(660 V) 32 A (1000 V) 20 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	45 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 45 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(1000 V DC) 0.8 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	(1000 V DC) 0.8 kA for 1 s 0.8 kA
Straty mocy	na biegun 0.5 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Shaft Diameter	6 mm 0.24 in
Switches Operating Mechanism	Mechanism on Top of the Switch
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	Door mounting
Number of Circuits	1
Liczba biegunów	2
Cable Cross-Section	2.5 ... 16 mm²

Stopień ochrony obudowy	Front IP20
Typ terminala	Screw Terminals
Momenty dokrecające	1.2...1.4 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	NA

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CCC	CQC2012010302579872
Deklaracja zgodności - CE	1SCC301192D2704
DNV GL Certificate	1SCC301231D0201
Informacje środowiskowe	NA
Instrukcje i podręczniki	1SCC301079M0206
Dane RoHS	1SCC301192D2704

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	90 mm 3.5 in
Długość opakowania (poziom 1)	54 mm 2.1 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	90 mm 3.5 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.2 kg 0.4 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019545646

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)
E-Number (Finland)	3601396

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → DC Switch-Disconnectors

