

PRODUCT-DETAILS

OTDC25F2

OTDC25F2 DC Switch-disconnector



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDC25F2
ID Produktu	1SCA121455R1001
Numer EAN	6417019526102
Opis katalogowy	OTDC25F2 DC Switch-disconnector
Opis	OTDC25F2 DC Switch-disconnector, Terminal bolt kit included, Handle and shaft need to be ordered separately, Base mounting, IEC 660 VDC 25 A single circuit, IEC 1000 VDC 16 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	OTDC16-32F2.igs 1SCC301970F0001 1SCC301971F0001

Wymiary

Rozmiar obudowy produktu	XS
Szerokość produktu netto	52.5 mm 2.1 in
Wysokość produktu netto	89 mm 3.5 in
Głębokość produktu netto	66.2 mm 2.6 in
Waga produktu netto	0.1 kg 0.3 lb

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_e)	(660 V) 25 A (1000 V) 16 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	32 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 32 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 zwarcia wytrzymały (I_{cw})	(1000 V DC) 0.8 kA for 1 s 0.8 kA
Straty mocy	na biegun 0.3 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Knob handle
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	Base mounting, DIN-rail mounting
Number of Circuits	1
Liczba biegunów	2
Cable Cross-Section	2.5 ... 16 mm ²
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)	100 mm 3.9 in
Długość opakowania (poziom 1)	64 mm 2.5 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	100 mm 3.9 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.2 kg 0.4 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019526102

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)	3601354
E-Number (Sweden)	3134019

Kategorie

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

