

PRODUCT-DETAILS

OTDCP16S22MD

OTDCP16S22MD Enclosed solar switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTDCP16S22MD
ID Produktu	1SCA131730R1001
Numer EAN	6417019609904
Opis katalogowy	OTDCP16S22MD Enclosed solar switch

Opis

The enclosure in the OTDCP series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked, and the interlock can be defeated with a special tool. Typical applications is solar panels, DC batteries, etc.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC340027M0002
Rysunki mechaniczne	OTDCK159595SM20.stp

Wymiary

Szerokość produktu netto	108 mm
Wysokość produktu netto	167 mm
Głębokość produktu netto	142 mm
Waga produktu netto	0.63 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy DC-21B (I_e)	(1000 V) 16 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 16 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V AC) 0.71 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 0.5 kA
Straty mocy	na biegun 0.15 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Selector handle
Standardy	IEC 60947-1, -3
Funkcje specjalne	Solar
Liczba biegunów	4
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Screw Clamp 2.5...16 mm ²
Cable Entry Position	Up/Down
Cable Outlets Per Side	2xM20 / 2xM20
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Typ obudowy	OTD
Materiał obudowy	Plastic
Mounted Auxiliary Contacts	0 NO, 0 NC
Momenty dokrecające	1.4 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	4000 cycle

Normy środowiskowe

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

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat BV	1SCC340018D0204
Deklaracja zgodności - CE	1SCC340003D2704
Instrukcje i podręczniki	1SCC340027M0002

Dane RoHS

1SCC340051D0202

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	142 mm
Długość opakowania (poziom 1)	167 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	108 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.63 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019609904

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 w obudowach → Rozłączniki ogólnego przeznaczenia w obudowach → Enclosed Switch-Disconnectors

