

Opis produktu

SHD202/50

SHD202/50 Switch Disconnectors



Ogólne informacje

Typ produktu	SHD202/50
Kod zamówieniowy	2CDD272111R0050
Numer EAN	4016779904407
Opis katalogowy	SHD202/50 Switch Disconnectors
Opis	SHD202/50 - Switch Disconnecter 2P, 50A

Dane techniczne

Napięcie znamionowe (U_r)	415 V 12 V Minimum
Znamionowe napięcie pracy	415 V AC 125 V DC
Napięcie znamionowe łączeniowe	Maximum 436 V AC Maximum 131 V DC Minimum 12 V AC
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	4 kV at 2000 m 5 kV at Sea Level 6.2 kV
Rodzaj napięcia zasilania	AC/DC
Prąd znamionowy (I_n)	50 A
Prąd znamionowy	10 kA

zwarciovy umowny (I _{nc})	
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz DC
Straty mocy	na biegun 3.17 W
Wytrzymałość łączeniowa	10000 AC cycle
Trwałość mechaniczna	20000 cycle
Ilość styków przełącznych	0
Ilość styków normalnie zamkniętych	0
Ilość styków normalnie otwartych	2
Liczba biegunów	2
Kategoria przepięć	III
Momenty dokrecające	2 N·m
Kategoria użytkowania	Switching of resistive loads, including moderate overloads - frequent actuation (DC-21A) Switching of mixed resistive and inductive loads, including moderate overloads - frequent actuation (AC-22A)
Typ dźwigni	Toggle
Typ zacisku śrubowego	Cable Clamp
Typ przełącznika	Off
Znakowanie dźwigni	I / O
Materiał dźwigni	Insulation Group II, Red, Sealable
Materiał obudowy	Insulation Group I, RAL 7035
Pozycja montażu	any
Rekomendowany śrubokręt	Pozidriv 2
Dostępne akcesoria	Nie
Kolor obudowy	Grey
Przekrój kabli	Elastyczny 0.75 ... 16 mm² Sztwywny 0.75 ... 25 mm² Skrętka 0.75 ... 25 mm²
Typ zacisku	Screw Terminals

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +55 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony	IP20 Enclosure with Cover IP40
Stopień zanieczyszczenia	3
Warunki środowiskowe	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
Odpornosc na wibracje IEC 60068-2-6	5g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5 Hz with load 0.8 In
Odpornosc na wstrząsy IEC 60068-2-27	25g 2 shocks 13 ms
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Dane RoHS	2CDK440035D2703
Deklaracja REACH	9AKK107492A1906
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Wymiary	
Szerokość w liczbie modułów	2
Szerokość netto	35 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	69 mm
Masa netto	0.15 kg
Głębokość zabudowy (t ₂)	69 mm

Charakterystyka zamówienia	
Jednostkowe opakowanie	5 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.8 kg

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)	
Deklaracja zgodności UE	2CDC440035D2703

Installation	
Instrukcje i podręczniki	2CDC441016D0201

Najczęściej Pobierane	
Arkusze danych, informacja techniczna	2CDC441016D0201

Klasyfikacje	
ETIM 8	EC001545 - Main switch for distribution board
ETIM 9	EC001545 - Main switch for distribution board
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8536 90 95
eClass	V11.0 : 27142301
Kod klasyfikacji	Q

Kategorie	
-----------	--

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Command and Signalling Devices → Switch Disconnectors

Produkty średniego napięcia → Usługi serwisowe → Części zamienne → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

