

Product data sheet

Characteristics

A9N61699

SW60-DC - 2P - 50 A - 1000 V



Predstavitev

Preklopna aplikacija	Zaščita fotonapetostnih inverterjev
Serijska izdelka	SW60
Izdelek ali sestavni del	Ločilno stikalo
Kratko ime naprave	SW60-DC
Opis polov	2P
Kategorija uporabe	DC-21A
Primerno za izolativnost	Da EN/IEC 60947-3

Komplementarno

Najvišji [I _{le}] nazivni obratovalni tok	50 A DC-21A 1000 V DC 40 °C 63 A DC-21A 1000 V DC 5 °C 61 A DC-21A 1000 V DC 10 °C 60 A DC-21A 1000 V DC 15 °C 58 A DC-21A 1000 V DC 20 °C 56 A DC-21A 1000 V DC 25 °C 54 A DC-21A 1000 V DC 30 °C 52 A DC-21A 1000 V DC 35 °C 48 A DC-21A 1000 V DC 45 °C 46 A DC-21A 1000 V DC 50 °C 41 A DC-21A 1000 V DC 60 °C 35 A DC-21A 1000 V DC 70 °C
Voltage Drop	251 MV 5,02 mOhm 12,54 W 50 A
[U _i] Nazivna izolacijska trdnost	1000 V DC
[U _{imp}] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	6 KV
Tip krmiljenja	Preklop
Montažni način	Pritrjen
Montažna podpora	35 mm simetrična DIN letev
9 mm rastr	8
Višina	132,7 Mm
Širina	72 Mm
Globina	77,4 Mm
Teža izdelka	0,53 Kg
Barva	Bela
Mehanska vzdržljivost	20000 Cycles
Električna vzdržljivost	3000 Cycles
Povezave - terminali	Tunelski terminal Navzgor) 1...35 mm ² Togo Tunelski terminal Navzgor) 1...25 mm ² Prilagodljiv Vnaprej ožičen kabel Navzdol)
Tightening torque	3,5 N.M
Kompatibilnostna koda	SW60-DC

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947-3
Stopnja onesnaženosti	2
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------