

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

A9N61660

Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 C60PV-DC, 2P, 25A, B curve, 1.5kA (IEC/EN 60947-2)



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	C60
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	C60PV-DC
Broj polova	2P
Broj zaštitenih polova	2
Tip mreže	DC
Kod krive	B
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa EN/IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2

Dopunske informacije

[in] nazivna struja	25 A
Voltage Drop	488 mV 19,5 mΩ 12,2 W 25 A
[ue] nazivni napon	800 V DC
Ograničenje prekostrujne zaštite	5.5 x In
Prekidna moć	3 KA Icu pri 650 V DC 1,5 kA Icu pri 800 V DC
[ics] servisna prekidna moć	1,5 KA 100 % - 800 V DC 3 kA 100 % - 650 V DC
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V DC
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
9 mm redovi	8
Visina	132,7 mm
Širina	72 mm
Dubina	77,4 mm
Masa proizvoda	0,545 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	1500 ciklusa L/R = 2 ms
Opis opcija zaključavanja	Za zaključavanje u OFF položaju
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (donji) 1...25 mm ² kruti Tunelski priključak (donji) 1...16 mm ² fleksibilni Ožičen kabl (gornji)
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm
Moment pritezanja	2,5 N.m
Kompatibilnost	C60PV-DC

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2
Stepen zaprljanosti	2
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	13,6 cm
Package 1 Weight	572 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	16,837 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	240
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	60 cm
Package 3 Weight	2493,92 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prikvatljivosti Proizvoda

Ugovorna garancija

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