

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9L40271

iPRD-DC 40r 800PV modularni odvodnik prenapona - 2P - 840VDC - sa daljinskim transferom



Osnovne informacije

Range of product	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 iPRD PV-DC
Kratko ime uređaja	IPRD PV-DC
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Broj polova	2P
Priključak na vozilu	Kontakt (beznaponski)
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
[uoc] napon otvorenog kola	666 V

Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV
[ue] nazivni napon	800 V +/- 10 % DC
[In] nominal discharge current	15 kA
[Imax] maximum discharge current	40 kA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Diferencijalni režim: 800 V L+/L- Asimetrični režim: 800 V L+/PE Asimetrični režim: 800 V L-/PE
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Diferencijalni režim <3 kV tip 2 L+/L- Asimetrični režim <3 kV tip 2 L+/PE Asimetrični režim <3 kV tip 2 L-/PE
Tip rastavljača	Ugrađeni rastavljač
Lokalna signalizacija	Bela/crvena zastavica
Signal napona	AC: 250 V 50/60 Hz
Struja signalnog izlaza	0.25 A
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	6
Visina	85 mm
Širina	54 mm
Dubina	69 mm
Masa proizvoda	400 g
Boja	Bela (RAL 9003)
Vreme odziva	<= 25 ns
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak 2,5...25 mm ² kruti Tunelski priključak 2,5...16 mm ² fleksibilni Tunelski priključak 2,5...16 mm ² fleksibilni višezični
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm
Moment pritezanja	3,5 N.m

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 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Sertifikacija proizvoda	CE
Ip stepen zaštite	IP40 na prednjem delu: IP20 na priključku:
Ik stepen zaštite	IK03
Relativna vlažnost	5...95 %
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °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	7,8 cm
Package 1 Width	6,4 cm
Package 1 Length	9,2 cm
Package 1 Weight	348,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	10,2 cm
Package 2 Length	27,7 cm
Package 2 Weight	1,446 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	13,567 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 Prihvatljivosti Proizvoda

Ugovorna garancija

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