

Product data sheet  
Characteristics

A9L40271

Modularna prenap. zaščita iPRD-DC 40r 800  
PV - 2P - 840 V DC - z dalj. prenos.



Glavno

Ponudba izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iPRD PV-DC
Kratko ime naprave	IPRD PV-DC
Izdelek ali sestavni del	Prenapetostni odvodnik z vgrajenim modulom
Opis polov	2P
Tip izhoda	Kontakt (brez napetosti)
Sestava signalnih kontaktov	1 SD (1 C/O)
Tip prenapetostnega odvodnika	Električno distribucijsko omrežje
[Uoc] Napetost odprtega tokokroga	666 V

Komplementarno

Tip prenapetostnega odvodnika	Tip 2
Tehnologija prenapetostnega odvodnika	MOV
[Ue] Nazivna operativna napetost	800 V +/- 10 % DC
[In] nominal discharge current	15 KA
[Imax] maximum discharge current	40 KA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Diferencialni način 800 V L+/L- Navadni/Splošni/Skupni način 800 V L+/PE Navadni/Splošni/Skupni način 800 V L-/PE
Maksimalna [Up] stopnja napetostne zaščite	Diferencialni način <3 kV Tip 2 L+/L- Navadni/Splošni/Skupni način <3 kV Tip 2 L+/PE Navadni/Splošni/Skupni način <3 kV Tip 2 L-/PE
Vrsta ločilne naprave	Vgrajen ločilnik
Lokalno signaliziranje	Bela/Rdeča Flag
Napetost signalnega tokokroga	AC 250 V 50/60 Hz
Signalizacijski izhodni tok	0,25 A
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
9 mm rastri	6
Višina	85 Mm
Širina	54 Mm
Globina	69 Mm
Teža izdelka	400 G
Barva	Bela (RAL 9003)
Odzivni čas	<= 25 ns
Povezave - terminali	Tunelski tip terminala 2,5...25 mm <sup>2</sup> Togo Tunelski tip terminala 2,5...16 mm <sup>2</sup> Prilagodljiv Tunelski tip terminala 2,5...16 mm <sup>2</sup> Flexible stranded
Dolžina blankiranja žice	14 Mm
Zatezni moment	3,5 N.M

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products of the performance 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 50539-11:2013 UTE C 61.740-51
Certifikati izdelkov	CE
IP stopnja zaščite	Na sprednji strani IP40 Na sponki IP20
IK stopnja zaščite	IK03
Relativna vlažnost	5...95 %
Nadmorska višina delovanja	2000 m
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

## Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	371 G
Višina embalaže 1	7 Cm
Širina embalaže 1	5,4 Cm
Dolžina embalaže 1	8,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	BB1
Število enot v embalaži 2	4
Teža embalaže 2	1,486 Kg
Višina embalaže 2	9,6 Cm
Širina embalaže 2	8,5 Cm
Dolžina embalaže 2	27,7 Cm
Tip enote v embalaži 3	S03
Število enot v embalaži 3	36
Teža embalaže 3	13,861 Kg
Višina embalaže 3	30 Cm
Širina embalaže 3	30 Cm
Dolžina embalaže 3	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>

## Pogodbena garancija

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