

Product data sheet

Characteristics

A9L20321

Modularna prenap. zaščita iPRD20r - 3P - IT - 460 V - z daljinskim prenosom



Glavno

Ponudba izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iPRD
Izdelek ali sestavni del	Prenapetostni odvodnik z vgrajenim modulom
Kratko ime naprave	IPRD20r
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	3P
Daljinsko signaliziranje	Z
Sestava signalnih kontaktov	1 SD (1 C/O)
Tip prenapetostnega odvodnika	Električno distribucijsko omrežje
Ozemljitveni sistem	IT

Komplementarno

Tip prenapetostnega odvodnika	Tip 2
Tehnologija prenapetostnega odvodnika	MOV
[Ue] Nazivna operativna napetost	230/400 V AC +/- 10 %)50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Navadni/Splošni/Skupni način 5 kA L/PE)
[Imax] maximum discharge current	Navadni/Splošni/Skupni način 20 kA L/PE
[Uc] Maksimalna neprekinjena operativna napetost	Navadni/Splošni/Skupni način 460 V L/PE
Maksimalna [Up] stopnja napetostne zaščite	Navadni/Splošni/Skupni način <1,8 kV Tip 2 L/PE
[Ut] Začasna prenapetost	337 V L/N 5 s Vzdržljivo 1455 V L/PE 200 ms Način varne napake 1455 V N / PE 200 ms Način varne napake
Vrsta ločilne naprave	Pripadajoč odklopnik IC60N 20 A C - Icu 10 kA Pripadajoč odklopnik IC60H 20 A C - Icu 15 kA Pripadajoč odklopnik IC60L 20 A C - Icu 25 kA Pripadajoča varovalka gG 40 A - Icu 15 kA Pripadajoča varovalka gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscrr] short-circuit current rating : double fault	5 KA 415 V Ph / Ph
Napetost signalnega tokokroga	0,25 A 250 V AC 50/60 Hz
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
9 mm rastri	6
Višina	85 Mm
Širina	54 Mm
Globina	69 Mm
Teža izdelka	340 G
Barva	Bela (RAL 9003)
Odzivni čas	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 MA
Povezave - terminali	Tunelski tip terminala (Zgoraj ali spodaj) 2,5...25 mm ² Togo Tunelski tip terminala (Zgoraj ali spodaj) 4...16 mm ² Prilagodljivo Tunelski tip terminala (Zgoraj ali spodaj) 4...16 mm ² Prilagodljivo s kapico
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 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 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifikati izdelkov	CE
IP stopnja zaščite	Na sprednji strani IP40 IEC 60529 Vgrajeno IP20 IEC 60529
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

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	383 G
Višina embalaže 1	6,3 Cm
Širina embalaže 1	7,5 Cm
Dolžina embalaže 1	9,4 Cm
Tip enote v embalaži 2	BB1
Število enot v embalaži 2	4
Teža embalaže 2	1,611 Kg
Višina embalaže 2	10 Cm
Širina embalaže 2	8 Cm
Dolžina embalaže 2	28 Cm
Tip enote v embalaži 3	S03
Število enot v embalaži 3	36
Teža embalaže 3	15,004 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	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
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe