

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

A9L20421

iPRD20r modularni odvodnik prenapona - 4P -
IT - 460V - sa daljinskom signal.



Osnovne informacije

Range of product	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iPRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	IPRD20r
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Daljinska signalizacija	Sa
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	IT

Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV
[ue] nazivni napon	230/400 V AC (+/- 10 %) pri 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Asimetrični režim: 5 kA (L/PE) Asimetrični režim: 5 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Asimetrični režim: 20 kA L/PE Common mode: 20 kA N/PE
[uc] maksimalni stalni radni napon	Common mode: 460 V L/PE
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Asimetrični režim <1,8 kV tip 2 L/PE Asimetrični režim <1,8 kV tip 2 N/PE
[ut] privremeni prenapon	337 V L/N 5 s withstand 1455 V L/PE 200 ms safe failure mode 1455 V N/PE 200 ms safe failure mode
Tip rastavljača	Pridruženi prekidač iC60N 20 A kriva C - Icu 10 kA Pridruženi prekidač iC60H 20 A kriva C - Icu 15 kA Pridruženi prekidač iC60L 20 A kriva C - Icu 25 kA Pridruženi osigurač gG 40 A - Icu 15 kA Pridruženi osigurač gG 80 A - Icu 50 kA
[Iscsr] short-circuit current rating : double fault	5 kA 415 V Ph/Ph
Signal napona	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	8
Visina	85 mm
Širina	72 mm
Dubina	69 mm
Masa proizvoda	450 g
Boja	Bela (RAL 9003)
Vreme odziva	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (gornji ili donji) 2,5...25 mm ² kruti Tunelski priključak (gornji ili donji) 4...16 mm ² fleksibilni Tunelski priključak (gornji ili donji) 4...16 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom

Dužina ogoljenog dela žice	14 mm
Moment pritezanja	3,5 N.m

Okruženje

Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Sertifikacija proizvoda	CE
Ip stepen zaštite	IP40 na prednjem delu: u skladu sa IEC 60529 IP20 ugrađena: u skladu sa IEC 60529
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

Pakovanje 1 težina	0,492 kg
Pakovanje 1 visina	0,700 dm
Pakovanje 1 širina	0,720 dm
Pakovanje 1 dužina	0,900 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka