



### Osnovne informacije

Range of product	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iPRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	IPRD20
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Daljinska signalizacija	Bez
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-C IT 230

### Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV + GDT
[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) Diferencijalni režim: 5 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Asimetrični režim: 20 kA L/PE Asimetrični režim: 20 kA N/PE Diferencijalni režim: 20 kA L/N
[Uc] maksimalni stalni radni napon	Asimetrični režim: 260 V N/PE Asimetrični režim: 350 V L/PE Diferencijalni režim: 350 V L/N
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Differential mode <1.1 kV type 2 L/N Asimetrični režim <1,4 kV tip 2 N/PE
[Ut] privremeni prenapon	337 V L/N 5 s podnošljivo 1200 V N/PE 200 ms sigurnosni režim
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 prekidač NG125H 63 A kriva C - Icu 36 kA  
Pridruženi prekidač NG125L 63 A kriva C - Icu 50 kA  
Pridruženi osigurač gG 40 A - Icu 15 kA  
Pridruženi osigurač gG 80 A - Icu 50 kA

[Iscrc] short-circuit current rating	50 kA
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	0,317 kg
Boja	White (RAL 9003)
Vreme odziva	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (donji) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Tunelski priključak (gornji) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Moment pritezanja	2,5 N.m

## Okruženje

Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Sertifikacija proizvoda	CE
Oznake kvaliteta	KEMA-KEUR NF
Ip stepen zaštite	IP40 na prednjem delu: u skladu sa IEC 60529 IP20 ugrađena: u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK03 u skladu sa IEC 62262
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	0,355 kg
Pakovanje 1 visina	0,750 dm
Pakovanje 1 širina	0,650 dm
Pakovanje 1 dužina	0,900 dm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> Proaktivna RoHS deklaracija za Kinu (izvan RoHS pravnog okvira za Kinu)
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>

## Ugovorna garancija

---

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

---