

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## A9L16298

iQuick PRD8r modularni odvodnik prenapona -  
1P + N - 350V -sa daljinskom signal.



### Osnovne informacije

Range of product	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iQuick PRD
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	IQuick PRD8r
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	1P + N
Daljinska signalizacija	Sa
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-S TT
[uoc] napon otvorenog kola	10 KV tip 3 asimetrični režim L/PE 10 KV tip 3 asimetrični režim N/PE 10 KV tip 3 diferencijalni režim L/N

### Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 2 + 3
Tehnologija odvodnika prenapona	MOV + GDT
[ue] nazivni napon	230 V AC (+/- 10 %) pri 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Asimetrični režim: 2 kA (L/PE) Asimetrični režim: 2 kA (N/PE) Diferencijalni režim: 2 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Asimetrični režim: 8 kA L/PE Asimetrični režim: 8 kA N/PE Diferencijalni režim: 8 kA L/N
[uc] maksimalni stalni radni napon	Asimetrični režim: 264 V N/PE Asimetrični režim: 350 V L/PE Diferencijalni režim: 350 V L/N
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Asimetrični režim <1,5 kV tip 2 L/PE Common mode <1.5 kV type 2 N/PE Diferencijalni režim <1,2 kV tip 2 L/N Asimetrični režim <1,4 kV tip 3 L/PE Diferencijalni režim <1,4 kV tip 3 L/N Asimetrični režim <1,5 kV tip 3 N/PE
Tip rastavljača	Integrirani prekidač - Icu 25 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	25 kA
Signal napona	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	8
Visina	94 mm
Širina	72 mm
Dubina	75,9 mm
Masa proizvoda	0,43 kg
Boja	Bela (RAL 9003)
Vreme odziva	<= 25 ns

Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (donji) 2,5...25 mm <sup>2</sup> Tunelski priključak (gornji) 2,5...25 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	NF KEMA-KEUR
Ip stepen zaštite	IP40 na prednjem delu: u skladu sa IEC 60529 IP20 ugrađena: u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05 u skladu sa IEC 62262
Relativna vlažnost	5...90 %
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	488 g
Pakovanje 1 visina	9 cm
Pakovanje 1 širina	9 cm
Pakovanje 1 dužina	10 cm
Pakovanje 2 težina	13,6 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod sa plastičnim delovima i kablovima bez halogena

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------