

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## 16332 PRD1 25r modularni odvodnik prenapona - 3P + N - 350V - sa daljinskom signal.



### Osnovne informacije

Range of product	Multi 9
Ime proizvoda	Multi 9 PRD1
Tip proizvoda ili komponente	Izvlačivi odvodnik prenapona
Kratko ime uređaja	PRD1 25r
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P + N
Daljinska signalizacija	Sa
Signalni kontakt	1 SD (1 C/O)
Tip odvodnika prenapona	Električna distributivna mreža
Sistem uzemljenja	TN-S TT

### Dopunske informacije

Tip klase odvodnika prenapona	Tip 1 + 2
Tehnologija odvodnika prenapona	Iskrište MOV
[ue] nazivni napon	230/400 V AC (+/- 10 %) pri 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Asimetrični režim: 100 kA (N/PE) Diferencijalni režim: 25 kA (L/N)
[iimp] struja impulsa	Asimetrični režim: 100 kA N/PE 50 A.s Diferencijalni režim: 25 kA L/N 12,5 A.s
[uc] maksimalni stalni radni napon	Diferencijalni režim: 350 V L/N Asimetrični režim: 350 V N/PE
Maksimalni [up] napon naponske zaštite	Common mode <1.5 kV type 2 N/PE Differential mode <1.5 kV type 2 L/N
[if] propratna struja	25 kA diferencijalni režim L/N 0.1 kA common mode N/PE
Tip rastavljača	Pridruženi osigurač gG 315 A standardu Pridruženi prekidač Compact NSX100B 100 A kriva C - Icu 10 kA Pridruženi prekidač Compact NSX100B 100 A kriva C - Icu 15 kA Pridruženi prekidač Compact NSX100B 100 A kriva C - Icu 25 kA
Signal napona	1 A/250 V AC 50/60 Hz
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	16
Visina	90 mm
Širina	142,8 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	1,43 kg
Boja	Antracit siva (RAL 7016)
Materijal	PBT (polibutilen-tereftalat)
Vreme odziva	<= 25 ns
Povezivanje - priključci	Tunelski priključak (donji) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Tunelski priključak (gornji) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Moment pritezanja	4,5 N.m

## Okruženje

Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Sertifikacija proizvoda	CE
Oznake kvaliteta	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...80 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,37 kg
Pakovanje 1 visina	9,5 cm
Pakovanje 1 širina	14 cm
Pakovanje 1 dužina	17,5 cm
Pakovanje 2 težina	10,147 kg

## Održivost ponude

Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</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.

## Ugovorna garancija

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