

# Спецификация на продукт

Спецификации



PRD1 25r мод. катоден отводител  
- 1 полюс + N - 350V - с дист.  
трансфер на данни

16330

## Заглавна страница

Range of product	Multi 9
Наименование на продукта	Multi 9 PRD1
Продукт или тип компонент	Surge arrester with pluggable cartridge
Съкратено наименование на устройството	PRD1 25r
Приложение на устройството	Дистрибуция
Описание на полюсите	1P + N
Remote signalling	C
Signal contacts composition	1 SD (1 C/O)
Surge arrester type	Electrical distribution network
Заземителна система	TT TN-S

## Допълнителни устройства

Surge arrester class type	Type 1 + 2
Surge arrester technology	MOV Spark gap
[Ue] номинално работно напрежение	230/400 V AC (+/- 10 %) при 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Общ режим: 100 kA (N/PE) Измерване на разлика: 25 kA (L/N)
[Iimp] impulse current	Общ режим: 100 kA N/PE 50 A.s Измерване на разлика: 25 kA L/N 12,5 A.s
[Uc] maximum continuous operating voltage	Измерване на разлика: 350 V L/N Общ режим: 350 V N/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Общ режим <1,5 kV Тип 2 N/PE Измерване на разлика <1,5 kV Тип 2 L/N
[If] follow current	25 kA Измерване на разлика L/N 0,1 kA Общ режим N/PE
Disconnecter device type	Associated fuse gG 315 A стандартно Associated circuit breaker Compact NSX100B 100 A крива C - Icu 10 kA Associated circuit breaker Compact NSX100B 100 A крива C - Icu 15 kA Associated circuit breaker Compact NSX100B 100 A крива C - Icu 25 kA
Сигнално напрежение на веригата	1.5 A 250 V AC 50/60 Hz
Монтажен режим	Скоба

Монтажна подпора	DIN шина
9 mm клеми	8
Височина	90 mm
Широчина	71,6 mm
Дълбочина	70 mm
Тегло на продукта	0,77 kg
Цвят	Антрацит сив (RAL 7016)
Материал	PBT (полибутилен терефталат)
Време за реакция	<= 25 ns
Свързване - клеморед	Тип тунелни клеми (downside) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Тип тунелни клеми (upside) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Затягащ момент	4,5 N.m

## Околна среда

Стандарти	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Продуктови сертификати	CE
Етикети за качество	КЕМА-KEUR
Степен на защита IP	На преден панел: IP40 в съответствие с IEC 60529 Вграден: IP20 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK05 в съответствие с IEC 62262
Относителна влажност	5...90 %
Допустима надморска височина	2000 m
Температура на околния въздух при работа	-25...60 °C
Температура на околната среда за съхранени	-40...80 °C

## Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	668,0 g
Пакет 1 Височина	8 cm
Пакет 1 широчина	7,5 cm
Пакет 1 дължина	11 cm
Тип опаковка пакет 2	S02
Брой продукти в пакет 2	12
Пакет 2 тегло	8,862 kg
Пакет 2 височина	15 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm

## Устойчивост на офертата

Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да

---

Информация за освобождаване от <b>RoHS</b>	Да
Регламент на Китай относно <b>RoHS</b>	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация.
<b>WEEE</b>	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

---

## Гаранции по договора

---

Гаранция	18 months
----------	-----------

---