



### Заглавна страница

Range of product	Acti 9
Наименование на продукта	Acti 9 iPRD
Тип продукт или компонент	Surge arrester with pluggable cartridge
Съкратено наименование на устройството	IPRD40
Приложение на устройството	Дистрибуция
Описание на полюсите	1P + N
Remote signalling	Без
Surge arrester type	Electrical distribution network
Заземителна система	TN-S TT

### Допълнителни устройства

Surge arrester class type	Тип 2
Surge arrester technology	MOV + GDT
[Ue] номинално работно напрежение	230 V AC (+/- 10 %) при 50/60 Hz 400 V AC (+/- 10 %) при 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Общ режим: 15 kA (L/PE) Общ режим: 15 kA (N/PE) Измерване на разлика: 15 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Общ режим: 40 kA L/PE Общ режим: 40 kA N/PE Измерване на разлика: 40 kA L/N
[Uc] maximum continuous operating voltage	Общ режим: 260 V N/PE Общ режим: 350 V L/PE Измерване на разлика: 350 V L/N
Maximum [Up] voltage protection level	Common mode <1.4 kV type 2 N/PE Измерване на разлика <1,4 kV Тип 2 L/N
[Ut] временно свръхнапрежение	337 V L/N 5 s withstand 1200 V N/PE 200 ms safe failure mode 442 V L/PE 5 s withstand 1453 V L/PE 200 ms safe failure mode
Disconnecter device type	Associated circuit breaker iC60H 50 A крива C - Icu 15 kA

Associated circuit breaker iC60N 40 A крива C - Icu 10 kA  
 Associated circuit breaker NG125H 63 A крива C - Icu 36 kA  
 Associated circuit breaker NG125L 63 A крива C - Icu 50 kA  
 Associated circuit breaker NG125N 40 A крива C - Icu 25 kA

[Isc] short-circuit current rating	50 kA
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
9 mm отстояние	4
Височина	85 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	69 mm
Тегло на продукта	0,211 kg
Цвят	Бял (RAL 9003)
Време за реакция	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
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	2,5 N.m

### Околна среда

Стандарти	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Продуктови сертификати	CE
Етикети за качество	KEMA-KEUR NF
Степен на защита IP	On front face: IP40 в съответствие с IEC 60529 Вграден: IP20 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK03 в съответствие с IEC 62262
Относителна влажност	5...95 %
Допустима надморска височина	2000 m
Температура на околния въздух при работа	-25...60 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C

### Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	<a href="#">Декларация на REACH</a>
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a> Проактивна декларация на Китай относно RoHS (извън правния обхват на RoHS за Китай)
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация за излизане от употреба</a>
WEEE	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
----------	-----------

---