



### Основные характеристики

Семейство продуктов	iPRD
Диапазон	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iPRD
Область применения	Распределение
Тип изделия или компонента	Грозозащитный разрядник со вставным патроном
Краткое имя устройства	iPRD8r
Описание полюсов	3P
Дистанционная сигнализация	C
Состав сигнальных контактов	1 SD (1 переключающ.)
Тип искрового разрядника	Электрическая распределительная сеть
Система заземления	IT
[Uoc] напряжение разомкнутой цепи	10 test1 тип 3 общий режим L/PE

### Дополнительные характеристики

Тип и класс искрового разрядника	Тип 2 + 3
Технология, используемая в искровом разряднике	MOV
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц 230 V (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц
Номинальный ток разряда	Общий режим : 2.5 кА L/PE Общий режим : 2.5 кА N/PE
Максимальный ток разряда	Общий режим : 8 кА L/PE
[Uc] максимальное непрерывное рабочее напряжение	Общий режим : 460 test3 L/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	1.5 test1 тип 2 общий режим L/PE 1.5 test1 тип 3 общий режим L/PE
Тип разъединителя	Соответствующий автоматический выключатель iC60N 20 A Icu 10 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель iC60N 20 A Icu 15 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель iC60L 20 A Icu 25 кА кривая C
Сигнализация	Флаговый цвет: белый/красный
Напряжение цепи сигнализации	Пер. ток : 250 V 50/60 Hz
Выходной ток сигнализации	0,25 A
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	DIN рейка
Шаг 9 мм	6
Высота	81 мм
Ширина	54 мм
Глубина	69 мм
Цвет	Белый ( RAL 9003 )
Время отклика	<= 25 ns
Тип клемм	Зажим туннельного типа верхняя сторона 2.5...35 мм <sup>2</sup> Зажим туннельного типа нижняя сторона 2.5...35 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки	2.5 Н·м
Код совместимости	iPRD8r

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61643-11 МЭК 61643-11
Сертификация	CE
Степень защиты IP	Встроенный : IP20 На лицевой панели : IP40
Класс IK	IK03
Относительная влажность	5...90 %
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура	-25...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1001 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

## Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--