

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# A9L40271

## УЗИП Т2 iPRD 40r 600В DC 40кА 2П сигнал



### Основные характеристики

Продуктовая серия	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 iPRD PV-DC
Краткое название устройства	IPRD PV-DC
Тип устройства или его аксессуаров	Грозозащитный разрядник со вставным патроном
Описание полюсов	2P
Тип выхода	Контакт (сухой)
Состав сигнальных контактов	1 SD (1 переключающ.)
Тип искрового разрядника	Электрическая распределительная сеть

### Дополнительные характеристики

Тип и класс искрового разрядника	Тип 2
Технология, используемая в искровом разряднике	MOV
[Ue] номинальное рабочее напряжение	800 V (+/- 10 %) постоянный ток
Номинальный ток разряда	15 кА
Максимальный ток разряда	40 кА
[UscrV] максимальное непрерывное рабочее напряжение	Дифференциальн. режим : 800 В L+/L- Общий режим : 800 В L+/PE Общий режим : 800 В L-/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	<= 3 kV тип 2 дифференциальн. режим L+/L- <= 3 kV тип 2 общий режим L+/PE <= 3 kV тип 2 общий режим L-/PE
Тип разъединителя	Integrated disconnecter
Локальная индикация	Индикатор цвет: белый/красный
Напряжение цепи сигнализации	Пер. ток : 250 V 50/60 Hz
Выходной ток сигнализации	0,25 A
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	6

Высота	85 мм
Ширина	54 мм
Глубина	69 мм
Масса продукта	400 г
Цвет	Белый ( RAL 9003 )
Время выполнения команды выключателем	<= 25 ns
Присоединения	Зажим туннельного типа 2.5...16 мм <sup>2</sup> гибкий Зажим туннельного типа 2.5...16 мм <sup>2</sup> гибкий, скрученный Зажим туннельного типа 2.5...25 мм <sup>2</sup> жесткий
Длина зачистки проводов	14 мм
Момент затяжки	3.5 Н-м

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN 50539-11 : 2013 UTE C 61740-51
Сертификация продукта	CE
Степень защиты IP	На лицевой панели : IP40 На зажиме : IP20
Степень защиты IK	IK03
Относительная влажность	5...95 %
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

## Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0844 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <b>Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</b>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>

## Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---