



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	IPRD20r
Описание полюсов	3P
Дистанционная сигнализация	C
Состав сигнальных контактов	1 SD (1 переключающ.)
Тип искрового разрядника	Электрическая распределительная сеть
Система заземления	IT

Дополнительные характеристики

Тип и класс искрового разрядника	Тип 2
Технология, используемая в искровом разряднике	MOV
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц 230 В (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц
Номинальный ток разряда	Общий режим : 5 кА L/PE Общий режим : 5 кА N/PE
Максимальный ток разряда	Общий режим : 20 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
Тип разъединителя	Соответствующий автоматический выключатель iC60N 25 A Icu 15 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель iC60N 25 A Icu 10 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель iC60L 25 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 нижняя сторона 2.5...35 мм ² Зажим туннельного типа верхняя сторона 2.5...35 мм ²
Момент затяжки	2.5 Н-м
Код совместимости	IPRD20r

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 RoHS; 1001 RoHS; Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
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
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------