



Основные характеристики

Продуктовая серия	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 iPRD
Тип устройства или его аксессуаров	Грозозащитный разрядник со вставным патроном
Краткое название устройства	IPRD
Область применения	Распределение
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	230 В (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц 400 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 В L/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	1.5 кВ тип 2 общий режим L/PE
Тип разъединителя	Associated circuit breaker iC60N 25 A curve C - Icu 10 kA Associated circuit breaker iC60H 25 A curve C - Icu 15 kA Associated circuit breaker iC60L 25 A curve C - Icu 25 kA
Локальная индикация	Индикатор цвет: белый/красный
Напряжение цепи сигнализации	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка

Шаг 9 мм	6
Высота	81 мм
Ширина	54 мм
Глубина	69 мм
Цвет	Белый (RAL 9003)
Время выполнения команды выключателем	<= 25 ns
Присоединения	Tunnel type terminal, downside 2.5...35 mm ² Зажим туннельного типа, верхняя сторона 2.5...35 mm ²
Момент затяжки	2.5 Н-м

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61643-11 МЭК 61643-11
Сертификация продукта	CE
Степень защиты IP	На лицевой панели : IP40 в соответствии с IEC 60529 Встроенный : IP20 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK03 в соответствии с IEC 62262
Относительная влажность	5...90 %
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 0627 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину - Go to CaP for more details  Go to CaP for more details
Экологический профиль продукта	Доступно
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

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
--------	---