

Технические характеристики продукта

Характеристики

A9L15597

Ограничитель перенапряжения iPF 20 20kA 340В 3П



Основные характеристики

Продуктовая серия	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 iPF K
Тип устройства или его аксессуаров	Искровой разрядник
Краткое название устройства	IPF K
Область применения	Распределение
Описание полюсов	3P
Дистанционная сигнализация	Без
Тип искрового разрядника	Электрическая распределительная сеть
Система заземления	TN-C

Дополнительные характеристики

Тип и класс искрового разрядника	Тип 2
Технология, используемая в искровом разряднике	MOV
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230/400 V (+/- 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 : 340 В L/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	1.1 кВ тип 2 общий режим L/PE
[Ut] кратковременное перенапряжение	Выдерживает : 337 В L/N для 5 с Выдерживает : 442 В L/PE для 5 с Выдерживает : 1200 В N/PE для 200 ms Выдерживает : 1453 В L/PE для 200 ms
Тип разъединителя	Associated circuit breaker iK60N 20 A curve C - Icu 6 kA Associated fuse gG 25 A - Icu 25 kA
Ток короткого замыкания	25 кА
Локальная индикация	Светодиод цвет: зеленый/красный
Напряжение цепи сигнализации	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	8

Высота	81 мм
Ширина	72 мм
Глубина	69 мм
Масса продукта	335 г
Цвет	Белый (RAL 9003)
Время выполнения команды выключателем	<= 25 ns
[Ipe] ток нулевой последовательности	25 mA
Присоединения	Tunnel type terminal, top or bottom 25 mm ² cable(s) rigid Tunnel type terminal, top or bottom 16 mm ² cable(s) flexible Tunnel type terminal, top or bottom 16 mm ² cable(s) flexible with ferrule
Длина зачистки проводов	11 мм
Момент затяжки	3.5 Н·м

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 61643-11 : 2011
Сертификация продукта	CE EAC
Степень защиты IP	На лицевой панели : IP40 в соответствии с IEC 60529 On terminal : IP20 conforming to IEC 60529
Степень защиты IK	IK03 в соответствии с IEC 62262
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

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

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
--------	---