



### Основные характеристики

Семейство продуктов	IPF K
Диапазон	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iPF K
Область применения	Распределение
Тип изделия или компонента	Искровой разрядник
Краткое имя устройства	IPF K 40
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 В (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц 400 В (+/- 10 %) переменный ток 50/60 Гц
Номинальный ток разряда	Общий режим : 15 кА N/PE Общий режим : 15 кА L/PE
Максимальный ток разряда	Общий режим : 40 кА L/PE
[Uc] максимальное непрерывное рабочее напряжение	Общий режим : 340 test3 L/PE Общий режим : 340 test3 N/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	1.5 test1 тип 2 общий режим L/PE
[Ut] кратковременное перенапряжение	Withstand : 337 V L/N для 5 с Withstand : 1453 V L/PE для 200 ms Withstand : 1200 V N/PE для 200 ms Withstand : 442 V L/PE для 5 с
Тип разъединителя	Соответствующий автоматический выключатель iK60N 40 A Icu 6 кА кривая C Соответствующий предохранитель 63 A gG Icu 25 кА
Выдерживаемое короткое замыкание	25 кА
Сигнализация	Светодиод цвет: зеленый/красный
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	DIN рейка
Шаг 9 мм	8
Высота	81.4 мм
Ширина	72 мм
Глубина	69 мм
Масса продукта	0.255 кг
Цвет	Белый ( RAL 9003 )
Время отклика	<= 25 ns
Ток нулевой последовательности	25 mA
Тип клемм	Зажим туннельного типа верхняя сторона 16...35 мм <sup>2</sup> гибкий Зажим туннельного типа нижняя сторона 25...50 мм <sup>2</sup> жесткий
Момент затяжки	3.5 Н·м
Код совместимости	IPF K 40
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия

## Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 61643-11 : 2011
Сертификация	CE EAC
Степень защиты IP	На лицевой панели : IP40 На зажиме : IP20
Класс IK	IK03
Относительная влажность	5...95 %
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	Доступен

## 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
--------	--