Технические характеристики продукта

Характеристики

50438

PA50 диам=50 мм датчик тока неразъемный

Основные характеристики

Диапазон	Vigirex
Краткое название устройства	PA50
Тип устройства или его аксессуаров	Датчик тока утечки на землю
Область применения	Контроль и мониторинг оборудования
Совместимость серий продукта	Vigirex втычное реле RH
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	85 A

Дополнительные характеристики

Тип трансформатора тока	Тип A с замкнутым сердечником
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	45...440 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 В
Коэффициент трансформации	1/1000
[Icw] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	100 кА / 0.5 с
Выдерживаемый дифференциальный ток короткого замыкания	85 кА / 0.5 с в соответствии с IEC 60947-2
Категория перенапряжения	IV
[Uimp] номинальное импульсное допустимое напряжение	12 кВ
Способ крепления	Защелкивающийся реле Vigirex Стационарный гладкая задняя панель Стационарный профилированный листовой металл Стационарный задняя панель с пазами Защелкивающийся DIN-рейка
Тепловой коэффициент	1,42 МДж
Присоединения	Винтовое соединение : >= 0.22 мм²
Диаметр	50 мм (внутренний)
Внешний диаметр кабеля	25 мм : 50 мм² (максимальный)
Масса продукта	0,2 кг

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Высота	108 мм
Ширина	88 мм
Глубина	29 мм

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	Разъемы : IP20 IP30
Характеристики окружающей среды	Воздействие тепла и влажности не при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-30 : 28 циклов 25...55 °C, отн. влажность 95 % Соляной туман в соответствии с IEC 60068-2-52 : Kb/2 Воздействие тепла и влажности при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-56 : 48 часов : категория C2
Степень загрязнения	Уровень 3 в соответствии с IEC 60664-1
Рабочая температура окружающей среды	-35...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-55...85 °C

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступно Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Информация о конце срока службы

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