

Технические характеристики продукта

Характеристики

50442

GA300 диам=300 мм датчик тока неразъемный



Основные характеристики

Диапазон	Vigirex
Краткое название устройства	GA300
Тип устройства или его аксессуаров	Датчик тока утечки на землю
Область применения	Контроль и мониторинг оборудования
Совместимость серий продукта	Vigirex втычное реле RH
[I _{cs}] номинальный кратковременно допустимый ток	630 A

Дополнительные характеристики

Тип трансформатора тока	Тип А с замкнутым сердечником
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	45...440 Гц
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В
Коэффициент трансформации	1/1000
[I _{cs}] 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
[U _{imp}] номинальное импульсное допустимое напряжение	12 кВ
Способ крепления	Стационарный кабели
Присоединения	Присоединение защелкой : 6.35 мм ²
Диаметр	291 мм (внутренний)
Внешний диаметр кабеля	150 мм для 2 кабели : 240 мм ² (максимальный)
Масса продукта	2.23 кг
Высота	360 мм снаружи
Высота	360 мм
Ширина	390 мм снаружи
Ширина	390 мм

Глубина	46 мм снаружи
Глубина	46 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

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
--------	---