



Основные характеристики

Серия	Vigilohm
Краткое название устройства	IFL12C
Тип продукта	Insulation fault locator
Область применения	Standard environment application Marine application
Electrical circuit type	Medium or low disturbed network
Род тока	Силовая цепь
Система заземления	IT
Язык	Португальский Русский Китайский Французский Испанский Итальянский Немецкий Английский

Дополнительные характеристики

Номинальное напряжение сети	0...1000 В - переменный ток в 45...65 Hz 0...1000 В - постоянный ток
Количество каналов	12
Локальная индикация	Желтый индикатор: пробой изоляции Желтый мигающий индикатор: обмен данными Зеленый/красный индикатор: статус продукта Зеленый индикатор: satisfactory insulation Желтый мигающий индикатор: кратковременная неисправность
Пороговая уставка	Сигнал тревоги: high, medium, low
Alarm per channel	Alarm threshold: common to all feeders
Время отклика	<= 5 с
Auxiliary supply voltage	100...440 В постоянный ток +/- 15 % 100...440 В переменный ток 45...65 Hz +/- 15 %
Потребляемая мощность (ВА)	26 В·А
Потребляемая мощность в Вт	10 Вт
Функция тестирования	Auto test at start and every 5h Дистанционная проверка Ручной

Output contact	1 выводное реле с НЗ/НО контактами Стандартный или отказобезопасный
Breaking capacity	250 V - переменный ток в 6 A 48 В - постоянный ток в 1 А
Протокол порта обмена данными	Modbus
Коммуникационный порт(ы)	RS485
Тип дисплея	Цифровой дисплей
Исполнение выключателя	Скрытого монтажа Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка Панель
Положение монтажа	Горизонт. Вертикальный
Соединения – клеммы	Блок питания: съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 0,2...2,5 мм ² Выходное реле: съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 0,2...2,5 мм ² Toroids inputs: съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 0,2...1,5 мм ² Обмен данными: съемный клеммный блок с винтовыми зажимами 0,2...2,5 мм ²
Материал	Термопласт
Категория перенапряжения	III
Вес	0,5 кг
Размеры выреза	92 x 104 mm
Высота	110 мм
Ширина	108 мм
Глубина	59 мм

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	Оболочка: IP20 Лицевая панель: IP54
Характеристики окружающей среды	Воздействие тепла и влажности не при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-30 Воздействие тепла и влажности при эксплуатации в соответствии с IEC 60068-2-56 Соляной туман в соответствии с IEC 60068-2-52
Высота над уровнем моря	<= 3000 м
Степень загрязнения	2
Относительная влажность	5...92 %
Тип установки	Внутри помещения
Стандарты	IEC 60364-4-41 IEC 61010-1 МЭК 60364-5-51 МЭК 61557-9
Сертификаты	EAC CE DNV-GL UL CULus
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

Экологичность предложения

Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------