









MIS-1AC

Основное назначение

Измеритель-регистратор параметров электрических сетей MI-3AC

Доступность для заказа: **в наличии**

Срок отгрузки: **стараемся отгружать до 3 раб. дней** • уточнить в отделе продаж

Цена:

с учетом НДС

12 444 ₽ -230-SD

12 444 ₽ -24-SD

13 664 ₽ -230-3R-SD

13 664 ₽ -24-3R-SD

Доступна опция:

- лакировка плат для защиты от внешних воздействий.

  Стоимость — 1500 с НДС за изделие

Учтите при заказе

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	измерение и регистрация параметров однофазной электрической сети переменного тока
Измеряемые параметры:	среднеквадратическое значение переменного напряжения среднеквадратическое значение переменного тока активная, реактивная и полная мощности активная и реактивная энергии в прямом и обратном направлении коэффициент мощности частота сети
Погрешность измерений:	основные погрешности измерений: напряжения ± 0,2 % тока ± 0,2 % мощности ± 0,5 % коэффициента мощности ± 1 % частоты сети ± 0,02 Гц
Наличие дискретных выходов:	отсутствует / 3 релейных выхода (в зависимости от модификации)
Регистрация:	параметры электрической сети, пользовательские и аварийные (при наличии опции -3R) события с фиксированием даты и времени на карту памяти стандарта MicroSD
Карта памяти:	в комплект поставки модуля входит встроенная карта памяти Micro SD 16 Гб
Кнопки управления:	кнопка «Сброс» на лицевой панели
Гальваническая изоляция:	измерительные входы (2500 В), интерфейс RS-485 (2500 В)
Интерфейс подключения:	интерфейс RS-485 с протоколом Modbus RTU
Скорости RS-485:	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 128000, 256000 бит/с; Выбирается программно
Питание, В:	~85...300 В для температурного диапазона -25 до +70˚С или ~(165...300) В для температурного диапазона -40 до +70˚С =10...30 DC (в зависимости от модификации)
Потребляемая мощность:	не более 2,7 Вт для модификаций MIS-xAC-230-3R-SD не более 1,2 Вт для модификаций MIS-xAC-24-3R-SD не более 2,5 Вт для модификаций MIS-xAC-230-SD не более 1 Вт для модификаций MIS-xAC-24-SD
Виды защит:	имеет пять видов защит от: неправильного подключения полярности источника питания (модификация MIS-xAC-24-x-SD); перенапряжения на источнике питания (модификация MIS-xAC-230-x-SD); перегрузки по току нагрузки порта RS-485; электростатических разрядов по порту RS-485; перегрева выходных каскадов порта RS-485; короткого замыкания клемм порта RS-485
Температура:	температурный диапазон работоспособности от -40 до +70 ˚С;
Габариты (ВхШхГ):	113x109x45 мм

Вес:	не более 350 г
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Измеритель-регистратор параметров электрических сетей MIS-1AC-SD предназначен для:

- измерения параметров однофазной электрической сети;
- регистрация параметров электрической сети, пользовательских и аварийных событий на карту памяти стандарта MicroSD с фиксированием даты и времени;
- обнаружения, фиксации и индикации аварийных ситуаций, а также для формирования сигналов управления дискретными (релейными) выходами;
- передачи измеренных параметров по сети RS-485.



Руководство по эксплуатации (2,79 МБ)



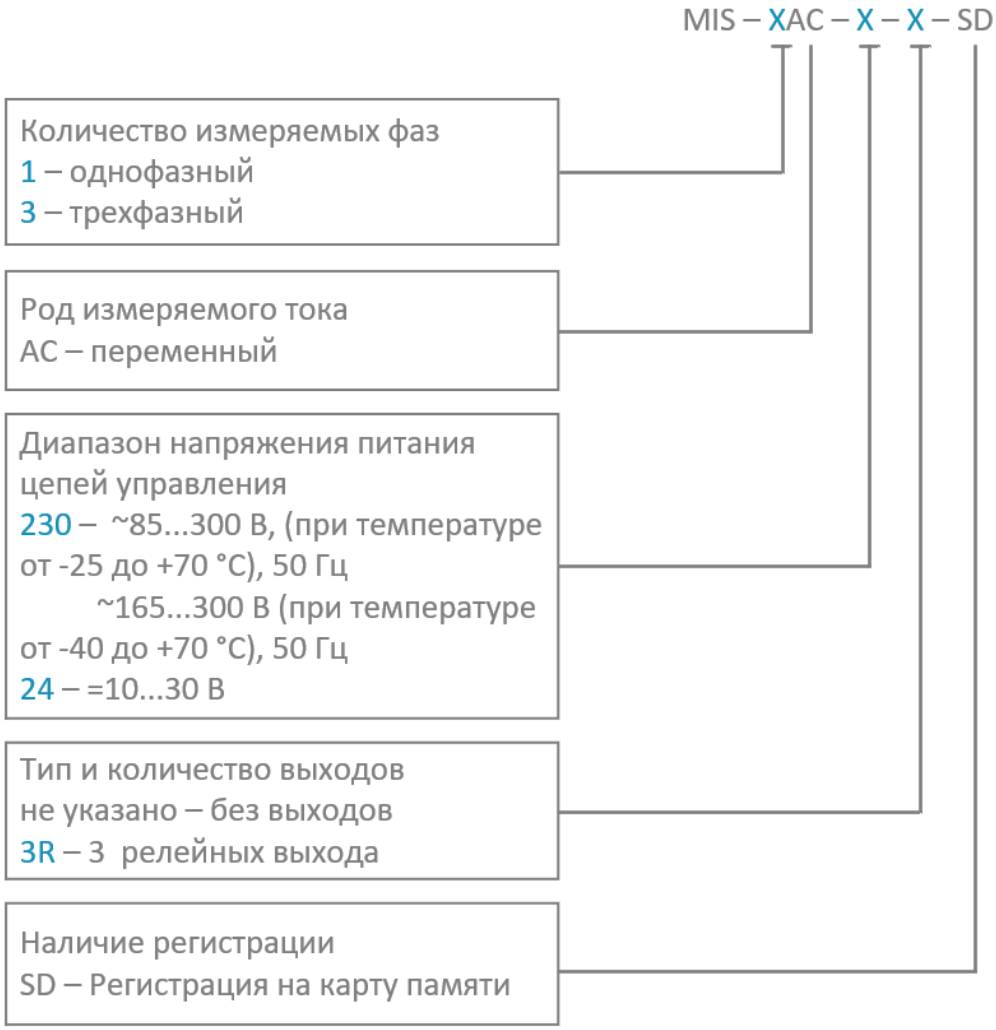
Дополнительные материалы:
Инструкции, УГО, схемы подключений, 3-D модели, а также необходимые лицензии и сертификаты



Лист продукта в формате PDF

УЧТИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Информация для заказа:



Доступна опция **лакировка:**

Нанесение защитного лакового покрытия на всю поверхность платы и её компоненты (микросхемы, диоды, резисторы, конденсаторы, разъёмы) с обеих сторон, обеспечивает защиту от влаги, пыли, коррозии и воздействия вибрации. Стоимость — 1500 руб. с НДС за каждое изделие.

Внешний вид товара может отличаться от изображения на сайте.

Оборудование RealLab! реализуется с НДС.