

ВОЗМОЖНОСТИ

- Работа от одного источника питания 9В.
- Возможность выбора десятичной точки.
- Высота символа на ЖК-дисплее - 13мм.
- Автоматическая индикация полярности.
- Гарантированное нулевое показание при входном напряжении 0В.

ПРИМЕНЕНИЕ

Вольметр
 Термометр
 Измеритель кислотности
 Измеритель уровня сигнала
 Измеритель мощности
 Амперметр
 Измеритель емкости
 Люксметр
 Измеритель индуктивности
 Для других промышленных и домашних приборов

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное показание: значение 1999 (3½ разрядов) с автоматической индикацией полярности
 Способ индикации: ЖК-дисплей
 Метод измерения: аналого-цифровой преобразователь (АЦП) с двойной интеграцией
 Индикация переполнения: на дисплее отображается символ "1"
 Частота отсчетов: 2-3 раза в секунду
 Рассеивание мощности: 1мА постоянного тока
 Напряжение питания: 8-12В постоянного тока
 Рабочая температура: 0-50°C
 Температура хранения: -20-60°C
 Относительная влажность: до 75%
 Индикация разряда батареи: символы "LOBAT" на дисплее

Точность гарантирована на период 1 год с даты калибровки, при температуре 23+5°C и относительной влажности до 75%. Определения точности имеют форму:
 $\pm(\% \text{ показаний}) + [\text{Число младших значащих разрядов}]$

Гарантийные обязательства

В случае отказа прибора по вине изготовителя (заводской брак) - изделие подлежит бесплатному ремонту . в течение 6 месяцев со дня продажи –п ри наличии в паспорте даты продажи и печати торгующей организации (продавца) При этом прибор не должен иметь следов вскрытия и механических повреждений , свидетельствующих о нарушении правил обращения с прибором .
 В случае установления факта нарушения пользователем правил эксплуатации , прибор снимается с гарантии .

Дата продажи _____

Печать торгующей организации _____

Изготовитель: фирма "S-Line Easter Electronic" , Китай

| Модель | Диапазон | Разрешение | Точность |
|--------|----------|------------|----------|
| PM428 | DC: 2В | 1мВ | 0,5%+3 |
| ЕС213А | DC: 2В | 1мВ | 0,5%+3 |
| ЕС213В | 200мВ | 0,1мВ | 0,5%+3 |
| PM438 | DC:10А | 10мА | 1,2%+3 |

ОТВЕРСТИЯ В ПАНЕЛИ ДЛЯ ФИКСАЦИИ


PM428, PM438:
 54.5мм × 38мм



PM213В:
 77мм × 39.5мм



PM213А: 60.7мм × 24мм

РАБОТА ПРИБОРА

1. Перед использованием необходимо подключить к прибору питание 8-12В постоянного тока.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Положительный полюс источника питания необходимо подключить к контакту "V+" на печатной плате. Отрицательный полюс - к контакту "V-" на печатной плате. Если этого не сделать, прибор выйдет из строя.

2. Подключите измеряемый входной сигнал к контактам "IN+" и "IN-". Входной сигнал должен быть только постоянным напряжением.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Высокий потенциал входного напряжения должен быть подключен к "IN"+ , а низкий - к "IN-".