

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: omsketalon.pro-solution.ru | эл. почта: ome@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Измерители температуры портативные микропроцессорные ИТПМ2

Измерители температуры портативные микропроцессорные ИТПМ2

Image not found or type unknown

| **МКСН.405544.033 РЭ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- энергетика,
- машиностроение,
- металлургия и др.

ИТПМ2 является двухканальным переносным прибором с автономным питанием от аккумулятора типа SAM2600 18650, Li-ion, 2600 mAh, с номинальным напряжением 3,7 В.

Измеритель температуры портативный микропроцессорный ИТПМ2 (далее – ИТПМ2) предназначен для измерения температуры при помощи подключаемых к ИТПМ2:

- термоэлектрических преобразователей по ГОСТ 6616-94
- термопреобразователей сопротивления по ГОСТ 6651-2009

Возможно использование ИТПМ2 для измерения:

- напряжения постоянного тока в диапазоне от минус 270 до плюс 300 мВ (исполнение ИТПМ2-ТС-ТП)
- сопротивления в диапазоне от 0 до 500 Ом,
- для отображения величины разности значений температуры по каналам.

ИЗМЕРИТЕЛЬ ИТПМ2 ВЫПУСКАЕТСЯ В ДВУХ ИСПОЛНЕНИЯХ:

- **ИТПМ2-ТС-ТС** - для работы с двумя внешними термопреобразователями сопротивления.
- **ИТПМ2-ТС-ТП** - для работы с внешним термоэлектрическим преобразователем на канале №1 и внешним термопреобразователем сопротивления на канале №2.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

1. Сохранение результатов измерений во встроенной энергонезависимой памяти ПЗУ.
2. Передача результатов измерений на ПК в режиме реального времени.
3. Наличие программного обеспечения (далее - ПО), которое работает под управлением операционной системы Windows 7 – Windows 10. ПО предназначено для настройки и сбора данных с ИТПМ2.
4. Наличие экранного меню для выбора рабочих параметров.
5. Связь ПО и ИТПМ2 осуществляется посредством USB.
6. Индикация уровня зарядки аккумулятора.

Информация о подключенном ИТПМ2 отображается на вкладке «Соединение» (см. рис.5).

Нажимав вкладку «Текущие измерения», затем «Таблица» отобразятся измеряемые ИТПМ2 текущие значения (см. рис.6).

Нажимав вкладку «Текущие измерения», затем «Настройка каналов» отобразятся настройки каналов (см. рис.7).

В данном окне можно корректировать типы ТС или ТП, схему подключения, единицы измеряемых величин (°C, Ом, мВ), а также включение (выключение) функции «компенсация холодных концов».

ПО позволяет вывести на экран графики текущих измеряемых значений – напряжения, сопротивления, температуры; также можно вывести на экран графики сохраненных измеренных значений (см. рис.8).

Нажав ссылку «Сохраненные данные», можно увидеть записанные в режиме логгирования измеренные значения величин в виде таблицы (см.рис.9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ ИТПМ2 ВЫПУСКАЕТСЯ В ДВУХ ИСПОЛНЕНИЯХ:

- **ИТПМ2-ТС-ТС** - для работы **с двумя внешними термопреобразователями сопротивления**.
- **ИТПМ2-ТС-ТП** - для работы **с внешним термоэлектрическим преобразователем** на канале №1 **и внешним термопреобразователем сопротивления** на канале №2.

Характеристики

Бренд: ЭТАЛОН НПП