

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 ИТПМ

Измерители температуры портативные микропроцессорные ИТПМ

Image not found or type unknown

| **ДДШ 2.821.102 ТУ**

Имеется большой опыт успешной эксплуатации прибора в условиях сильных электромагнитных полей на алюминиевом производстве.

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА ПРИБОРОВ:

Измерители ИТПМ обеспечивают высокие метрологические характеристики и большой набор сервисных функций, связанных с сохранением измеренных значений во внутренней памяти и последующей передачей их в ЭВМ, а также с передачей на ЭВМ текущих измеренных значений в реальном времени.

Это предоставляет пользователю широкие возможности по измерению температуры и позволяет, особенно на производствах с внедренной автоматизированной системой управления (АСУ), добиться следующих результатов:

- значительно ускорить процесс передачи результатов измерения в ЭВМ, устранить длительную рутинную процедуру ручного ввода больших объемов данных в ЭВМ;
- производить различную обработку полученных значений;
- быстро реагировать на изменение температуры контролируемых объектов.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИБОРОВ:

- высокая точность измерения температуры;
- измерение температуры во всем практически используемом диапазоне измерения датчиков;
- возможность для приборов с каналами типа ТС работать с 6 различными термопреобразователями сопротивления по каждому такому каналу;
- возможность изменения режима индикации для двухканальных приборов;
- наличие специальных холодоустойчивых исполнений для работы при температуре окружающего воздуха до -30°C;
- металлический корпус с элементами пыле- и влагозащиты, что позволяет использовать прибор в тяжелых условиях эксплуатации;
- наличие системы автоматического определения неисправностей;
- низкое энергопотребление и широко доступные элементы питания типоразмера АА, могут применяться как обычные батарейки, так и аккумуляторы;
- наличие внутренней энергонезависимой памяти, позволяющей сохранять данные после выключения питания прибора;
- относительно большой объем внутренней энергонезависимой памяти:
- 1300 результатов измерений для двухканальных приборов;
- 2800 результатов измерений для одноканальных приборов;
- возможность фиксации времени, даты, места проведения (номера в серии измерений) каждого измерения;

помощи ЭВМ и обеспечивает большой набор сервисных функций;

- возможность передачи данных от ИТПМ в ЭВМ в реальном времени, непосредственно в процессе измерения, с частотой два раза в секунду.

Данная функция позволяет производить при помощи ИТПМ различные исследования изменяющихся во времени процессов, связанных с изменением температуры.

ВОЗМОЖНОСТИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМОГО НА ЭВМ:

- настройка всех параметров прибора при помощи ЭВМ;
- выполнение всех операций по получению хранящейся во внутренней энергонезависимой памяти ИТПМ информации;
- получение в реальном времени передаваемой от ИТПМ с частотой 2 раза в секунду информации об измеренной температуре;
- сохранение полученной от ИТПМ информации в удобном для дальнейшей обработки виде.

Сравнительные характеристики ИТП и ИТПМ

Использование ИТП и ИТПМ для КОНТРОЛЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ:

Портативные измерители температуры с автономным питанием типа ИТП-1-ХА и в комплекте с термопреобразователями типа позволяют измерять температуру плоских и цилиндрических поверхностей, в том числе труб и батарей отопления, а приборы ИТП-1-50П и в комплекте с термопреобразователями типа (с разъемом 2РМ) заменяют ртутные термометры при замерах температуры в тепловых узлах и котельных.

Характеристики

Бренд: ЭТАЛОН НПП