

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Термометр контактный ТК-5.01П (с поверхностным зондом)



Термометр контактный ТК-5.01П (с поверхностным зондом)

Тип оборудования: Термометр, прибор теплового контроля, анализатор температуры.

Производитель: Россия

Серия: ТК-5

Модель: ТК-5.01П

Описание: Прибор для измерения температуры.

Гарантия на термометр контактный ТК-5.01П: 24 мес.

Термометр контактный ТК-5.01П внесен в Госреестр средств измерений (№41002-14)

Допущен к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09.

Поставляется с ПОВЕРКОЙ

Назначение прибора:

Термометр контактный цифровой ТК-5.01П предназначенн для измерения температуры поверхности твердых тел путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения, состоит из электронного блока и несменного погружаемого зонда. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585.

Отличительные особенности термометра контактного ТК-5.01П:

- быстродействие
- простота в использовании

Область применения термометра контактного ТК-5.01П:

- Теплоэнергетика и ПТО городского хозяйства. Энергоаудит помещений, температурный контроль качества коммунальных услуг, наладка тепловых режимов в котельных.
- Промышленные предприятия. Контроль температуры деталей при сварочных работах, в металлургии, настройка температурных режимов при производстве строительных материалов и изделий из пластмассы, определение температуры форм в стекольной и кондитерской отраслях.
- Пищевая промышленность. Температурный мониторинг техпроцессов варки, копчения, выпечки, производства дрожжей, солода и т. д.

Функциональные возможности термометра контактного ТК-5.01П:

- Измерение температуры с ценой ед. деления младшего разряда 1°С.
- Индикация пониженного напряжения питания.
- Подсветка индикатора.

Особенности термометра контактного ТК-5.01П:

- быстродействие
- простота использования
- высокая точность

Относительная погрешность, %	±2 +ед.мл.разр.
Цена единицы младшего разряда,°С	1
Количество типов сменных зондов	Один несменный поверхностного типа
Рабочие условия эксплуатации °C	-20+50
Напряжение питания, В	1,5x2
Длина зонда	150 мм
Длина соединительного кабеля между зондам и электронным блоком	1 метр (по желанию заказчика может быть увеличена до 20 метров)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01