



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 368-8123 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 250-10-50 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ П. П. ШОЛОХОВА, 10 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
термометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПТС (с поверхн. высокоточным зондом)

Артикул: 00-00016280



Описание Термометр контактный ТК-5.01ПТС (с поверхн. высокоточным зондом)

Контактный термометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПТС - это одноканальный прибор с несменным поверхностным зондом, который отлично подходит для решения задач температурного наблюдения и проведения инспекций при строительстве, пусконаладке и диагностике отопительных систем, в пищевой отрасли, на производстве и в других сферах.

Главные преимущества контактного термометра - отличное быстродействие, легкость освоения и достоверность показаний. Конструкция сенсора обеспечивает точность показаний при работе как с ровными, так и с неровными поверхностями. Компактный наконечник помогает определять температуру небольших участков поверхности и упрощает замеры в труднодоступных местах.

КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочий диапазон от -20°C до +200°C.
- Погрешность от $\pm 2^\circ\text{C}$.
- Разрешение измерительной шкалы 0.1°C.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Контактный термометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПТС с поверхностным зондом основан на термоэлектрическом преобразователе, номинальные статические характеристики которого соответствуют ГОСТ Р 8.585. Допускается применение прибора при температурах -20°C до +50°C, благодаря чему можно проводить инспекции в морозильных камерах, в неотапливаемых складах и др.

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Этот прибор внесен в Госреестр измерительных средств, благодаря чему результаты измерений можно использовать при составлении официальной документации и в процессе контрольно-надзорных мероприятий. Межповерочный интервал - 2 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

Предусмотрено автоотключение подсветки экрана и самого устройства при длительной бездействии для экономии заряда элементов питания. Индикация напряжения батарей помогает всегда поддерживать прибор в рабочем состоянии.

Характеристики Термометр контактный ТК-5.01ПТС (с поверхн. высокоточным зондом)

ТЕХНО-АС ТК-5.01ПТС	
Диапазон измеряемых температур	-20...+200°C
Относительная погрешность	± 2 +ед.мл.разр.
Цена единицы младшего разряда	0.1°C
Количество типов сменных зондов	один несменный поверхностного типа
Рабочие условия эксплуатации	-20...+50°C
Напряжение питания	1,5x2 В
Длина зонда	150 мм
Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком	1 метр (по желанию заказчика может быть увеличена до 20 метров)

