мометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС (с поверхностным зондом)

Описание ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС (с поверхностным зондом)

Контактный термометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС - 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.

КЛЮЧЕВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочий диапазон от -20°С до +200°С.
- Погрешность от ±2°С.
- Разрешение измерительной шкалы 1°С.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Контактный термометр ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС с поверхностным зондом основан на термоэлектрическом преобразователе, номинальные статические характеристики которого соответствуют ГОСТ Р 8.585.

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 ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС (с поверхностным зондом)

ТЕХНО-АС ТК-5.01ПС	
Диапазон измеряемых температур	-20...+200°С
Относительная погрешность	±2% +ед.мл.разр.
Цена единицы младшего разряда	1°С
Количество типов сменных зондов	один несменный поверхностного типа
Рабочие условия эксплуатации	-20...+50°С
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)

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование