



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

Термометр контактный с погружаемым зондом

Артикул: 00-00016278



Те
ра

Ни
те

Ве
те

По

Пи

Ра

Внимание! Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами.

НАЗНАЧЕНИЕ ТЕРМОМЕТРА КОНТАКТНОГО С ПОГРУЖАЕМЫМ ЗОНДОМ ТК-5.01С

Термометр электронный **ТК-5.01С** предназначен для измерения температуры жидких, сыпучих сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. Термометры электронные состоят из электронного блока и несменного погружаемого зонда. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТТ) с НСХ по ГОСТ Р 8.585.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРМОМЕТРА КОНТАКТНОГО С ПОГРУЖАЕМЫМ ЗОНДОМ ТК-5.01С

- измерение температуры с ценой единицы младшего разряда 1°C;
- индикация пониженного напряжения питания;
- подсветка индикатора.

ОСОБЕННОСТИ ТЕРМОМЕТРА КОНТАКТНОГО С ПОГРУЖАЕМЫМ ЗОНДОМ ТК-5.01С

- быстрое действие;
- простота использования;
- высокая точность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРМОМЕТРА КОНТАКТНОГО С ПОГРУЖАЕМЫМ ЗОНДОМ ТК-5.01С

Параметр	Значение
Диапазон измеряемых температур	-40...+200 °С
Относительная погрешность	±1 % +ед.мп.разр.
Цена единицы младшего разряда	1 °С
Количество типов сменных зондов	Один несменный поверхностного типа
Рабочие условия эксплуатации	-20...+50 °С
Относительная влажность	не более 80 % при Т = 35 °С
Атмосферное давление	86 – 106 кПа
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)

Примечание:

Длина зонда и соединительного кабеля по желанию заказчика могут быть изменены.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ТК-5.01С

№	Наименование	Количество
1	Термометр контактный ТК-5.01С с несменным погружаемым зондом	1
2	Элемент питания 1,5 В, тип АА	2
3	Руководство по эксплуатации	1
4	Упаковка	1

