



Термометр RGK CT-11

Артикул: 776318

RGK



АКЦИЯ

3 381—
2 490 с НДС

С ПОВЕРКОЙ +1 250

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве Бесплатно

по России от 500

✓ **Гарантия** 1 год

Описание RGK CT-11

В базовом исполнении одноканальный контактный термометр RGK CT-11 измеряет температуру в диапазоне от - 40 °С до + 260 °С с погрешностью не более $\pm 1,5$ °С. Контактный способ работы позволяет точно определить температуру любой поверхности, жидкости или газа.

При подключении более продвинутых моделей термопар и зондов рабочий диапазон контактного термометра расширяется до - 50 °С — + 1300 °С, благодаря чему прибор может использоваться как для бытовых, так и для профессиональных измерений при работе с промышленным оборудованием, распределительными щитами, системами отопления, электродвигателями и др.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Совместимость с зондами и термопарами J/K.
- Отображение пиковых значений. Расчет средней температуры.
- Фиксация результатов кнопкой HOLD.
- Шаг шкалы 0,1 °С.
- Выбор единиц измерения °С/°F.
- Большой дисплей с подсветкой.
- Автоотключение и оповещение о слабом заряде батарей.

За счет небольшого веса цифровой контактный термометр RGK CT-11 удобен для проведения длительных инспекций в полевых условиях, легко помещается в карман одежды или сумки. Корпус прибора выполнен из прочного пластика, снабжен рельефными участками для надежного захвата и выдерживает падение с высоты до 1 метра.

Специальная индикация оповещает специалиста о ненадлежащем подключении или неисправности выносного датчика. Устройство также сообщает о превышении предела измерений.

Спектр решаемых задач может быть значительно расширен путем приобретения поверхностного, воздушного или проникающего зондов от компании RGK.

Характеристики RGK CT-11

RGK CT-11	
Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений температуры, °С: - для типа "K" - для типа "J"	от -50 до +1300 от -50 до +1200
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры (только для электронного блока), °С	$\pm(1+0,003 \cdot t)$
Разрешающая способность дисплея прибора, °С	0,1
Количество измерительных каналов	1
Разрешающая способность дисплея прибора, °С	0,1
Автоматическое отключение питания	Да
Индикация низкого заряда батареи	Да
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха, %, не более	от 0 до +40 80
Питание	3 шт., тип AAA
Напряжение питания	4,5 В
Габаритные размеры	120 x 53 x 28 мм
Масса, не более	82 г
Наименование характеристики	Значение

	Термопара TR-01S	Зонд поверхностный TR-10S	Зонд температуры воздуха TR-10A	Погружной зонд температуры TR-10W
Условное обозначение ТП (тип)	K	K	K	K
Диапазон измерений температуры, °C	от -40 до +260	от -40 до +500	от -40 до +200	от -40 до +400
Пределы допускаемой погрешности, °C	±1,5	±2,0 (в диапазоне от -40 до 0 °C включ.); ±(2+0,01· t) (в остальном диапазоне)	±(1+0,005· t)	±2,0 (в диапазоне от -40 до 0 °C включ.); ±(1+ 0,005· t) (в остальном диапазоне)
Расшифровка t	значение измеряемой температуры, °C			
Разрешающая способность измерений температуры, °C	0,1	0,1	0,1	0,1
Общая длина зонда (без кабеля), мм	1020	255	305	315
Длина металлической части зонда, мм	-	125	170	180
Длина наконечника зонда, мм	-	28	32	-
Диаметр металлической части зонда, мм	-	6	5	3,2
Диаметр наконечника зонда, мм	-	15	6	-
Габаритные размеры прилегающей к поверхности подпружиненной площадки наконечника зонда, мм	-	14×6	-	-
Длина кабеля зонда, мм	-	от 450 до 1000 (при нормальном растяжении)		
Масса зонда, г, не более	7	100	105	90

Комплектация RGK СТ-11

- Термометр RGK СТ-11
- Термопара RGK TR-01S
- Батарейка AAA - 3шт
- Руководство по эксплуатации

© 2012-2022, ЭСКО
ООО Торговый дом
«ЭнергоСпецКомплект»

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU