



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 238-80-88

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

Артикул: 776202



Описание RGK TH-14

RGK TH-14 служит для непрерывного измерения температуры в диапазоне от 0°C до +50 °С с точностью $\pm 0,5^\circ\text{C}$ и влажности в пределах от 10% до 95% с точностью от 3%. Прибор является идеальным решением для контроля условий хранения продукции и материалов, а также для оценки климата в жилых или коммерческих помещениях.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Дисплей с четким отображением показаний.
- Крупный, удобный для считывания шрифт.
- Переключение единиц измерения °C/°F.
- До 6 месяцев работы на одном комплекте батарей.
- Шкала комфорта с цветовой индикацией.
- 2 варианта установки - горизонтальная на встроенную подставку и монтаж на стену.
- Компактные размеры 105x100x25 мм.

Маркер шкалы комфорта электронного термогигрометра RGK TH-14 указывает на одно из 3-х состояний окружающего воздуха: сухой, влажный или комфортный. При этом климат оценивается по соотношению влажности и температуры. Это позволяет с первого взгляда и без расчетов определить, требуется ли внесение корректировок в работу систем ОВК.

Благодаря встроенной подставке и петле для установки на стену цифровой термогигрометр RGK всегда можно смонтировать так, чтобы максимально упростить считывание показаний. Это сэкономит рабочее время при проведении регулярных проверок.

Устройство работает от 2 батарей 1.5В типа AA, которые при необходимости легко заменить - достаточно снять крышку на задней панели и заменить элементы питания соблюдая полярность. Яркость дисплея остается неизменной даже при слабом заряде батарей.

Характеристики RGK TH-14

RGK TH-14	
Наименование характеристики	Значение
Диапазон измерений температуры	от 0°C до +50°C
Диапазон измерений относительной влажности (в диапазоне температур окружающего воздуха от +5 до +50 °С)	от 10 до 95%
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры	$\pm 0,5^\circ\text{C}$
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений относительной влажности (при температуре окружающего воздуха от +15 до +25 °С включ.) - в диапазоне от 10 до 15 % не включ. - в диапазоне от 15 до 85 % включ. - в диапазоне св. 85 %	$\pm 4,0\%$ $\pm 3,0\%$ $\pm 4,0\%$
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерений относительной влажности в диапазоне температур от +5 до +15 °С (не включ.) и св. +25 до +50 °С	$\pm 0,05\%/^\circ\text{C}$
Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея термогигрометра	0,1°C, %
Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха °С	от 0°C до +50°C
Температура хранения	от -20°C до +60°C ($\leq 75\%$)
Питание	2 шт., тип AA, 1,5 В
Габаритные размеры, не более	108 x 103 x 25 мм

Комплектация RGK TH-14

- Прибор RGK TH-14
- Батарейка AA 1,5В - 2 шт.
- Руководство по эксплуатации

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83