

Секундомер Интеграл С-01

Дополнительное оборудование



Ваша цена

Розница
5 826 руб.

Оптовая цена
5 593 руб.

**Сделано
в России**

В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

С учетом НДС 20 %

- Особенности: Есть первичная поверка
- Тип секундомера: Электронный (работает от сети или батареек)

Наличие регистрационного удостоверения

Описание

Электронный секундомер Интеграл С-01

Электронный секундомер «Интеграл С-01» – это секундомер с большим удобным жидкокристаллическим дисплеем. Принцип работы секундомера электронного основан на использовании кварцевого генератора и микропроцессора, обеспечивающего работу прибора во всех режимах и вывод измерительной информации на ЖК-дисплей.

Секундомер предназначен для применения в научной и производственной деятельности, спорте и других сферах, в которых требуется точность измерения интервалов времени.

Прибор обеспечивает работу в двух режимах – «секундомер» и «часы». В режиме «секундомер» осуществляются измерения интервалов времени, возможно занесение результатов измерений в память (максимальное число измерений – 10), считывание и стирание результатов измерений.

Секундомер «Интеграл С-01» является средством измерений и подвергается первичной поверке в аккредитованной лаборатории управления метрологии ОАО «ИНТЕГРАЛ» (аттестат аккредитации ВУ/112 3.0276). Межповерочный интервал – 1 год. Сведения о поверке отражаются в паспорте изделия, свидетельстве о поверке, а также на знаке поверки (клеймо-наклейке) на задней крышке корпуса прибора.

Секундомер зарегистрирован в Государственных реестрах средств измерений:

- Республики Беларусь (регистрационный номер РБ 03 15 1655 20).
- Российской Федерации (регистрационный номер 44154-20).
- Республики Казахстан (регистрационный номер KZ.02.03.00478-2020/ РБ 03 15 1655 20).

Характеристика

«Интеграл С-01»

Диапазон измерений интервалов времени

от 0 до 9 ч 59 мин 59,99 с

Дискретность измеряемых интервалов времени, с

0,01

Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерения в режиме секундомера в нормальных условиях эксплуатации (25±5) °С, с
 где Тх – значение измеренного интервала времени, с

$$\pm (9,6 \times 10^{-6} \times T_x + 0,01)$$

Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерения в режиме секундомера, вызванной отклонением температуры окружающего воздуха от нормальных условий (25±5) °С в интервале рабочих температур от – 10 °С до +50 °С на 1 °С изменения температуры, с

$$-2,2 \times 10^{-6} \times T_x$$

Суточный ход часов при температуре (25±5) °С, с/сут

$$\pm 1,0$$

Суточный ход часов при температуре (23±2) °С, с/сут

$$\pm 0,5$$

Суточный ход часов в интервале рабочих температур от 1 °С до 45 °С, за исключением температурного интервала (25 ± 5) °С, с/сут

$$\pm 2,5$$

Восстановление суточного хода, с/сут

$$\pm 0,5$$

Оценочное число, не более

$$1,6$$

Ток потребления при напряжении питания 1,5 В, мкА, не более

$$4,0$$

Условия эксплуатации в режиме секундомера: температура окружающей среды, °С

Условия эксплуатации в режиме часов: температура окружающей среды, °С

$$-10 \dots +50$$

$$+1 \dots +45$$

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в России
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Особенности	Есть первичная поверка
Тип секундомера	Электронный (работает от сети или батареек)
Габариты, мм	77×58×18

Вес, кг	0.05
---------	------

Страна производства	Россия
---------------------	--------

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.