Секундомер Интеграл С-01

Таймеры и секундомеры



Ваша цена

Розница
5 661 руб.

Оптовая цена
5 434 руб.

Сделано в России

В наличии

Области применения:

• Здравоохранение

С учетом НДС 22 %

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

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 BY/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	

± (9,6×10-6×Tx + 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

-2,2×10-6×Tx

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

±1,0

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

±0,5

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

±2,5

Восстановление суточного хода, с/сут

±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...+50

+1...+45

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в России
Страна бренда	Россия
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	
	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00010001608.pdf,
	https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00010001608.pdf
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.