

СЕКUNДОМЕРЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ СЕРИИ «СЧЕТ».



СЧЕТ-1М



СЧЕТ-2

Электронные секундомеры серии «СЧЕТ» предназначены для измерения длительности интервалов времени, задаваемых электрическими сигналами. Основное назначение секундомеров - измерение временных параметров электромагнитных реле, реле времени, выключателей, контакторов, схем релейной защиты, а также других электромеханических устройств и электронных схем.

От других аналогичных приборов секундомеры отличает универсальная схема пуска и останова, которые могут осуществляться как замыканием или размыканием электрических контактов, так и перепадом электрического потенциала.

Секундомеры могут измерять время срабатывания и отпускания нормально-замкнутых и нормально-разомкнутых контактов реле, длительность замкнутого и разомкнутого состояния контактов, длительность импульса напряжения любой полярности, а также временной интервал между фронтами напряжений любой полярности или коммутациями контактов на двух входах секундомера.

К входам секундомеров могут подключаться либо «сухие» контакты, либо источники постоянного или переменного напряжения в диапазоне от 4,5 до 250 В.

Питание секундомеров может осуществляться как от сети 220 В, 50 Гц, так и от встроенного аккумулятора, который автоматически подзаряжается при работе от сети.

Относительная погрешность секундомеров в течение года после выпуска - не более 1×10^{-5} , в течение срока службы секундомера - не более 6×10^{-5} .

Диапазон рабочих температур: от 0 до +50 °С,

ПАРАМЕТРЫ	СЧЕТ-1М	СЧЕТ-2
Диапазон измерений (с)	от 0,01 до 99999,9	от 0,001 до 99999,9
Дискретность (с)	от 0,001	от 0,0001
Габариты корпуса (мм)	146x82x40	160x95x27
Память	нет	есть, на 84 измерения
Интерфейс с компьютером	нет	есть, USB порт
Длительность работы от предварительно заряженного аккумулятора (час, не менее)	5	6
Диапазон рабочих температур	от 0 до +50 °С	от +5 до +40 °С
Регистрация в Госреестре	Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под №40929-09 Зарегистрирован в Реестре государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан под №KZ.02.03.06341-2014/40929-09	Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под №70387-18

Декларация о соответствии TC N RU Д-RU.МЛ02.В.00096
(Таможенный союз)