



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
ТОМЕР 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

Артикул: 51832300



Ча
ми
Ча
ма
Чу
Ти
Ин
Пи

НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТАТИВНОГО ЧАСТОТОМЕРА АСН-8323:

Универсальный частотомер АСН-8323, предназначен для измерения частоты, периода, длительности импульса и скважности сигнала. Прибор обеспечивает возможность выполнения математических операций с полученными данными и статистическую обработку результатов измерений. Наличие интерфейса USB / LAN позволяет подключать прибор к персональному компьютеру, что обеспечивает возможность удаленного управления прибором в системах автоматизированных измерений, а также обработку и архивирование результатов измерений. Старшие модели обеспечивают оценку мощности входного сигнала.

Портативный частотомер АСН-8323: измерение частоты по входам А и В 0,1 Гц ... 120 МГц, по входу С (опция) 1 МГц ... 8 ГГц; диапазон длительностей импульсов 10 нс ... 10 с; входной импеданс 1 МОм 20 пФ, 50 Ом; интерфейс связи с ПК (опция) USB 1.1 / LAN; питание + 5,5 ... 6 В / 220 В; габаритные размеры 260x210x70 мм; масса не более 2 кг.

ОСОБЕННОСТИ ПОРТАТИВНОГО ЧАСТОТОМЕРА АСН-8323:

- Измерение частоты по входам А, В, С (опция);
- Измерение периода по входам А, В;
- Измерение уровня сигнала по входам А, В, С (опция);
- Измерение длительности импульсов по входам А и В;
- Измерение скважности импульсов по входам А и В;
- Измерение скорости вращения;
- Измерение интервала между импульсами по каналу А и каналу В;
- Измерение длительности импульса, в том числе с накоплением статистики (размер выборки устанавливается пользователем);
- Статистическая обработка результатов измерений (усреднение, медиана, девиация, среднеквадратическое, RMS), фиксация минимального, максимального и среднего значений;
- Математические функции для сигналов одного или двух каналов (что позволяет производить измерения параметров: скорость, давление или температура, индицируемых непосредственно в тех единицах, которые необходимы);
- Одновременный вывод двух показаний измерения;
- Удержание показаний;
- Режим относительных измерений (измеряется отклонение текущей частоты от начальной);
- Режим часов и секундомера;
- Внешняя синхронизация;
- Внешнее тактирование;
- Управляемый уровень переключения входных формирователей каналов А и В;
- Выход опорного генератора 5 МГц;
- Работа прибора в комплексе с компьютером со связью по USB;
- Удаленное управление и сбор данных с помощью специального программного обеспечения;
- Двухстрочный буквенно-цифровой дисплей;
- Графическое отображение уровня мощности входного сигнала;
- 2 основных канала измерения + дополнительной ВЧ канал;
- Интерфейс связи с ПК (опция) USB 1.1 / LAN.

Характеристики Актacom АСН-8323

Параметр	Значения
Диапазон входных частот по входам А и В	0,1 Гц ... 120 МГц
Диапазон входных напряжений по входам А и В	0,025 ... 25 В
Диапазон входных частот по входу С (опция)	1 МГц ... 8 ГГц
Чувствительность по входу С (опция)	– 40 дБ
Разрядность отображения результата измерения	9 разрядов
Диапазон длительностей импульсов	10 нс ... 10 с
Входной импеданс	1 МОм 20 пФ, 50 Ом
Относительная погрешность частоты и периода	10–9
Напряжение питания	+ 5,5 ... 6 В / 220 В

Габаритные размеры	260 x 210 x 70 мм
Масса	не более 2 кг

Комплектация Актacom АСН-8323

№	Наименование	Количество
1.	Портативный частотомер АСН-8323	1
2.	Руководство по установке и паспорт	1

Внимание! В стандартный комплект поставки не входит сетевой адаптер, необходимый для включения прибора. При покупке обязательно нужно приобрести сетевой адаптер АТН-0702.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83