



ПрофКиП ЧЗ-81М



48 816 с НДС

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки
по Москве 300

по России от 500

Госреестр 38084-08

Частотомер электронно-счетный ПрофКиП ЧЗ-81М предназначен для измерения частоты синусоидальных и частоты следования импульсных сигналов, длительности импульсов.



Описание ПрофКиП ЧЗ-81М

Частотомер электронно-счетный ПрофКиП ЧЗ-81М предназначен для измерения частоты синусоидальных и частоты следования импульсных сигналов, периода синусоидальных и периода следования импульсных сигналов, длительности импульсов. Частотомер электронно-счетный ПрофКиП ЧЗ-81М отличается высокой точностью измерений и широким диапазоном рабочих температур.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ЧАСТОТОМЕРА ЭЛЕКТРОННО-СЧЕТНОГО ПРОФКИП ЧЗ-81М

- Диапазон частот: 0.1 Гц ... 2 ГГц
- Количество каналов: 3
- 8-разрядный дисплей
- Измерение частоты, периода, суммирование, соотношение
- Низкочастотный фильтр
- Четырехступенчатое управление временем счета
- 1 /10 входной аттенюатор
- Самопроверка

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧАСТОТОМЕРА ЭЛЕКТРОННО-СЧЕТНОГО ПРОФКИП ЧЗ-81М

Параметры	Значение
Диапазон частот	0.1 Гц ... 10 МГц, 10 МГц ... 100 МГц (канал 1, канал 2) 100 МГц ... 2 ГГц (канал 3)
Чувствительность	25 мВ (0.1 Гц... 100 МГц): канал 1 25 мВ (20 МГц ... 1.6 ГГц) /50 мВ (10 МГц ... 2.0 ГГц): канал 3
Входной импеданс	1 МОм /30 пФ (канал 1, канал 2) 50 Ом (канал 3)
Максимальное входное напряжение	250 В (канал 1) 3 В (канал 3)
Разрешение	0.1 Гц, 1 Гц, 10 Гц, 100 Гц, 1 кГц (канал 1, канал 2) 10 Гц, 100 Гц, 1 кГц, 10 кГц (канал 3)
Частота развертки	10 МГц, 3.90625 МГц (канал 2, канал 3)
Долгосрочная стабильность	$\pm 3 \times 10^{-7}$ /месяц
Температурный коэффициент	$\pm 5 \times 10^{-6}$ (0°C ... 40°C)
Время счета	0.01 с, 0.1 с, 1 с, 10 с (канал 1) 0.0256 с, 0.256 с, 2.56 с, 25.6 с (канал 3)
Соотношение каналов	
Диапазон	10 МГц ... 100 МГц (канал 1) 0.1 Гц ... 10 МГц (канал 3)
Множитель	1 /10 /100 /1000
Период	5 Гц ... 2 МГц, 0.01 с, 0.1 с, 1 с, 10 с
Временной интервал (канал 1 → канал 2)	5 Гц ... 2 МГц, 1 /10 /100/ 1000
Суммирование (канал 1)	До 10 МГц

Характеристики ПрофКиП ЧЗ-81М

Технические характеристики ПрофКиП ЧЗ-81М	
Вес кг	2.4
Размеры мм	253x280x95
Питание В	100 В ... 120 В $\pm 10\%$, 220 В ... 230 В $\pm 10\%$, 50 Гц /60 Гц

Комплектация ПрофКиП ЧЗ-81М

1.	Частотомер электронно-счетный ПрофКиП ЧЗ-81М
2.	Кабель измерительный
3.	Кабель питания
4.	Руководство по эксплуатации

© 2012-2023, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 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