



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

М 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



Чи
мо

Ча
ми

Ча
ма

Он
ге

Чу

Ди

Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП ЧЗ-67М предназначен для измерения частоты и периода синусоидальных сигналов, частоты и периода повторения импульсных сигналов, длительности импульсов, отношения частот электрических сигналов, счета числа (суммирования) электрических колебаний.

Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП ЧЗ-67М применяется для настройки, испытаний и калибровки различных приемопередающих трактов, фильтров, генераторов, синтезаторов частоты, систем связи и других устройств.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Диапазон частот: 1 Гц ... 100 МГц
- Количество каналов: 1
- 8-разрядный дисплей
- Однокристалльный микропроцессор
- Высокая разрешающая способность и точность измерений
- Высокая чувствительность и скорость измерений: 20 изм /с
- Функция PPM измерения
- Частота F0 может быть установлена по желанию пользователя

Характеристики ПрофКиП ЧЗ-67М

Параметры	Значения
Диапазон частот	1 Гц ... 100 МГц
Количество каналов	1
Диапазон измерения периода	10 нс ... 1 с
Диапазон счета	10 ⁸ -1
Чувствительность	1 Гц ... 10 Гц: 40 мВ 10 Гц ... 100 МГц: 20 мВ
Вход	связь по переменному току
Входной импеданс	1 МОм /40 пФ
Входной аттенуатор	x1 или ослабления x20
Фильтр нижних частот	частота среза около 100 кГц
Максимальное входное напряжение	250 Впик-пик
Соответствие формы сигнала	синус, импульс, треугольник
Разрешение	время счета 10 мс: 6-разрядный дисплей время счета 100 мс: 7-разрядный дисплей время счета 1 с: 8-разрядный дисплей время счета 10 с: 8-разрядный дисплей
Опорная частота	10 МГц
Стабильность частоты	5 x 10 ⁻⁶ /день
Общие характеристики	
Питание	110 В ... 127 В ±10% /220 В ... 240 В ±10%, 50 Гц ±2 Гц /60 Гц ±2 Гц
Габариты	210x80x230 мм

Параметры	Значения
Вес	1.8 кг

Комплектация ПрофКиП ЧЗ-67М

№	Наименование	Количество
1.	Частотомер электронно-счетный ПрофКиП ЧЗ-67М	1
2.	Кабель измерительный	1
3.	Кабель питания	1
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83