

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП ЧЗ-67М



Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП ЧЗ-67М

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-рядный дисплей
- Однокристальный 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

Технические характеристики частотомера 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 аттенюатор	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	5×10^{-6} /день
Общие характеристики	
Питание	110 В ... 127 В $\pm 10\%$ /220 В ... 240 В $\pm 10\%$, 50 Гц ± 2 Гц /60 Гц ± 2 Гц
Габариты	210x80x230 мм
Вес	1.8 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01