

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП Ч3-63М



Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП Ч3-63М

Частотомер электронно-счетный ПРОФКИП Ч3-63М 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-63М применяется для настройки, испытаний и калибровки различных приемопередающих трактов, фильтров, генераторов, синтезаторов частоты, систем связи и других устройств.

Отличительные особенности:

• Диапазон частот: 1 Гц ... 1.5 ГГц

- Количество каналов: 2 8-рязрядный дисплей
- Однокристальный микропроцессор
- Высокая разрешающая способность и точность измерений
- Высокая чувствительность и скорость измерений: 20 изм /с
- Функция РРМ измерения
- Частота F0 может быть установлена по желанию пользователя

Технические характеристики частотомера ПРОФКИП ЧЗ-63М:

Параметры	Значения
Диапазон частот	1 Гц 1.5 ГГц
Количество каналов	2
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 100 МГц 1.5 ГГц: 30 мВ
Вход	связь по переменному току
Входной импеданс	1 МОм /40 пФ (канал 1) 50 Ом (канал 2)
Входной аттенюатор	х1 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
Bec	1.8 кг

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