

**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 GFC-8010H



Частотомер электронно-счетный GFC-8010H

Особенности частотомера GFC-8010H

- 8-разрядный цифровой дисплей;
- индикация переполнения;
- встроенный ФНЧ для точности измерений в НЧ-области;
- экранировка сетевого фильтра;
- простота, компактность, надежность.

Технические характеристики частотомера GFC-8010H

Параметр	Значение
----------	----------

Частота	
Частотный диапазон	1Гц...120МГц (связь по постоянному току)
Погрешность измерения	$+(10^{-6} + 1 \text{ ед.})$
Разрешение	1мкГц на пределе 10Гц
	0,1Гц на пределе 100МГц
Чувствительность	> 15мВ в полосе 10Гц...60МГц
	>20мВ в полосе 60МГц...100МГц
	>30мВ в полосе 100МГц...120МГц
Период	
Временной диапазон	8нс...1с
Погрешность измерения	$+(10^{-6} + \text{разрешение})$
Разрешение	10^{-9} с на пределе 10Гц
	10^{-16} с на пределе 100МГц
Измерительный вход	
Макс. входной уровень	150В на 1МОм
Входной импеданс	1МОм/35пФ
Входной аттенюатор	10 дБ
Подключение	Переменный ток
Опорный генератор	
Опорная частота	10МГц
Стабильность генератора	10^{-6} за 30 суток
	5×10^{-6} при 25°C + 5°C
	2×10^{-5} при 0°C...50°C
Дисплей	
Время счета	0,1/1с/10с (регулируется)
Погрешность индикации	+1 единица младшего разряда
Формат индикации	8 десятичных разрядов (СД-индикаторы)
Общие характеристики	
Напряжение питания	100В/120В/220В/240В+10%, 50/60Гц
Габаритные размеры	230x95x280 мм
Вес	1,7 кг

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