

FG3C - генератор-частотомер, в отличии от FG2C-U добавлены функции частотомера:

- ЖК дисплей 6 цифр
- Пределы измерений: 0.3 Гц - 3 МГц, 7 диапазонов
- Виды сигналов: меандр, треугольной формы, синусоидальный, TTL/CMOS
- Амплитуда сигнала: >10 Вампл/50 Гц
- Входной импеданс: 50 Ом, $\pm 10\%$
- Атенюатор: (-20 дБ ± 1 дБ) x 2
- Искажение синусоидального сигнала: $\pm 1\%$, 0.3 Гц - 200 кГц
- Линейность синусоидального сигнала: 0.3 Гц - 300 кГц: <0.3 дБ 300 кГц - 3 МГц: <0.5 дБ
- Уровень сигнала CMOS: 4 - 14.5 Вампл
- Регулировка CMOS выхода: ± 0.5 Вампл
- Время нарастания и спада CMOS сигнала: 120 нс
- Уровень сигнала TTL: 3 Вампл
- Нагрузочная способность: 20 TTL
- Время нарастания и спада TTL сигнала: 25 нс
- Напряжение VCF входа: 0 -10 В, ± 1 В (100:1)
- GCV выход: регул. 0 - 2 В для разных частот частотомер
- Диапазон измерений: 0.3 Гц - 3 МГц (5 Гц - 150 МГц)
- Входной импеданс: 1 МОм/150 пФ
- Чувствительность: 34 - 45 мВ эфф. тока
- Время стробирования: 0.5 - 30 с
- Развертка: линейная, логарифмическая
- Амплитудная и частотная модуляция
- Питание: 230 В/50 Гц
- Размеры: 292 x 143 x 93 мм
- Вес: 2 кг



Тип прибора:	Генератор и частотомер
Дисплей, разрядов:	6
Диапазон частот:	0.3Гц-3МГц
Количество диапазонов:	7
Выходной сигнал, синус:	да
Выходной сигнал, прямоугольный:	да

Выходной сигнал, треугольный:	да
Выходной сигнал, импульсный:	нет
Выходной сигнал, прямоугольный TTL-CMOS:	да
Размеры, мм:	292x143x93
Вес, кг:	2

Торговая марка Meterman Test Tools
Источник информации www.izmer.ru