



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

генератор сигналов специальной формы

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 16945



Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

ГК'

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ СПЕЦИАЛЬНОЙ ФОРМЫ AFG-72005

- Диапазон частот (синус, прямоуго.): до 5 МГц
- Использование прямого цифрового синтеза (DDS)
- Формы сигнала: синусоидальный, прямоугольный/ импульс, треугольник/ пила, постоянное смещение
- Разрешение по частоте: 0,1 Гц
- Разрядность ЦАП 10 бит (для произвольной формы)
- Частота дискретизации: 20 МГц
- Формирование сигналов произвольной формы (СПФ/ARB)
- Память формы сигнала: 4000 точек (10 ячеек)
- Трехцветный ЖК-дисплей (графический) с подсветкой
- Выход ТТЛ, вход внешней модуляции
- ПО для формирования сигналов произв. формы
- Интерфейс USB

Характеристики GW Instek AFG-72005

Количество каналов	1
Частотный диапазон ОТ	0,1 Гц
Частотный диапазон ДО	5 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 20 \text{E-6}$
Выходной уровень (минимум)	1 мВпик-пик
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	10
Память (СПФ)	4 кБ
Экран (см, разрешение)	ЖК, 9 см
Особенности	Прямой цифровой синтез, разрешение по частоте 100 мГц. Формы сигнала - стандартные (5 видов), произвольная форма дискретизация до 20 МГц. Программное обеспечение для формирования сигналов произвольной формы.
Интерфейс	USB

Комплектация GW Instek AFG-72005

№	Наименование	Количество
1.	Генератор сигналов специальной формы AFG-72005	1
2.	Сетевой шнур	1
3.	РЭ	1
4.	Соединительный кабель BNC – Alligator (GTL-101)	1

