Артикул: 00-0008920

Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДО

Ви
мо

ОПИСАНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ СПЕЦИАЛЬНОЙ И ПРОИЗВОЛЬНОЙ ФОРМЫ MFG-72260M:

Генератор сигналов специальной и произвольной формы, генератор импульсов.

Независимые выходы с полной гальванической развязкой + синхронизацией вход/выход ТТЛ, вход внешней модуляции.

Характеристики GW Instek MFG-72260M

Количество каналов	3
Частотный диапазон ОТ	1 мкГц
Частотный диапазон ДО	60 МГц, Импульс - 25 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	±2E-5
Выходной уровень (минимум)	1мВ
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик, Импульс - 2,5 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50 Ом
ЦАП (бит)	14
Память (СПФ)	16 кБ
Виды модуляции	АМ, ЧМ, ФМ, ЧМн, SUM, ШИМ, АМн, ФМн и ГКЧ
BURST Пакетный режим	да
Экран (см, разрешение)	480 x 272 точек, 11 см
Особенности	1 и 2 канал - выходы генератора сигналов специальной формы, 3 канал - генератор импульсов. Все выходы полностью гальванически развязаны. Прямой цифровой синтез, разрешение по частоте 1 мкГц. Формы сигнала - стандартные (6 видов), произвольная форма (65 видов). Возможность редактирования СПФ без подключения к ПК. Встроенный частотомер до 150 МГц. Усиленная изоляция между выходами с поддержкой режима объединения с ИП постоянного тока (каскадное подключение) для увеличения амплитуды Uвых (AC-DC) до +42 В или -42 В. Программное обеспечение AWES для формирования сигналов произвольной формы.
Интерфейс	USB, LAN

Комплектация GW Instek MFG-72260M

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ MFG-72260M

№	Наименование	Количество
1	Генератор сигналов специальной и произвольной формы MFG-72260M	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83