- генератор сигналов специальной и произвольной формы

Артикул: 00-0008921

Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

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

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-72260MFA

Количество каналов	4
Цифровой выход	нет
Частотный диапазон ОТ	1 мкГц
Частотный диапазон ДО	60 МГц, Импульс - 25 МГц, ВЧ-выход - 160 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	±2E-5
Выходной уровень (минимум)	1мВ
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик, Импульс - 2,5 Впик-пик, ВЧ-выход - 2 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	14
Память (СПФ)	16 кБ
Виды модуляции	АМ, ЧМ, ФМ, ЧМн, SUM, ШИМ, АМн, ФМн
ГКЧ	да
BURST Пакетный режим	да
Экран (см, разрешение)	11 см, 480 x 272 точек
Особенности	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-72260MFA

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ MFG-72260MFA

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

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83