AG
Ис
ис
пр
по

Ко
ка

Ча
ДС

ОСОБЕННОСТИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG1011:

- Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS);
- Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц, разрешение 1 мкГц;
- Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 125 Мвыборок/с;
- Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал;
- Сигналы произвольной формы (1 мкГц - 5 МГц);
- Длина памяти формы сигнала 8К точек;
- Вход внешнего опорного генератора;
- Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480x320);
- Многоязычное меню дисплея, включая русский;
- Интерфейсы: USB Host/Device.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УНИВЕРСАЛЬНОГО DDS-ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ AG1011:

Параметр	Значение
Максимальная частота выходного сигнала	10 МГц, разрешение 1 мкГц
Формы сигнала	синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал
Частота дискретизации	125 МВыб/с
Разрешение по вертикали	14 бит
Количество каналов	1
Максимальная глубина памяти	8К
Дисплей	цветной 10 см TFT LCD (480x320)
Интерфейсы	USB-Host, USB-Device
Габариты	235x110x295 мм
Вес	3 кг

Комплектация AG1011

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ AG1011

№	Наименование	Количество
1	Универсальный DDS-генератор сигналов AG1011	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование