



Генератор сигналов произвольной формы АКИП-3429/2



ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ

✓ Доставка в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

Количество каналов _____
2

Частотный диапазон ОТ _____
1 мГц

Частотный диапазон ДО _____
240 МГц

Виды модуляции _____
ЧМн, ШИМ, АМ, ЧМ, ФМ

ГКЧ _____
да

Интерфейс _____
GPIO, USB, LAN



Описание АКИП-3429/2

Генератор сигналов специальной и произвольной формы - стандартные формы сигналов (5 видов), прямой цифровой синтез (DDS), создание сигналов произвольной формы (дискретизация до 2 ГГц).

Длина памяти для формирования сигналов произвольной формы до 512 кБ. Поддержка различных видов модуляций сигналов, ГКЧ (сви́пирование), формирование пакета (Burst). Режим Phase Locked – автоматическое выравнивание фазы каждого канала.

Характеристики АКИП-3429/2

Параметры	Значение
Количество каналов	2 (несимметричные/дифференциальные)
Частотный диапазон ОТ	1 мГц
Частотный диапазон ДО	240 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 5E-5$
Выходной уровень (минимум)	1 мВпик-пик
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	14
Память (СПФ)	512 кБ
Виды модуляции	АМ, ЧМ, ФМ, ЧМн, ШИМ
ГКЧ	Да
BURST Пакетный режим	Да
Экран (см, разрешение)	ЖК, графический, 8,89 см
Особенности	Генератор сигналов специальной и произвольной формы - стандартные формы сигналов (5 видов), прямой цифровой синтез (DDS), создание сигналов произвольной формы (дискретизация до 2 ГГц). Длина памяти для формирования сигналов произвольной формы до 512 кБ. Поддержка различных видов модуляций сигналов, ГКЧ (сви́пирование), формирование пакета (Burst). Режим Phase Locked – автоматическое выравнивание фазы каждого канала.
Интерфейс	USB, LAN, GPIO

