I-3404 Arb-Студия

Ко
ка

Ча
ОТ

Ча
ДС

Ви
мо

ГК

Описание АКИП-3404 Arb-Студия

- 2 канала (АКИП - 3404 Arb - Студия) и 4 канала (АКИП - 3405 Arb - Студия)
- Генератор произвольной формы по технологи и ARB и прямого цифрового синтеза по технологии DDS
- Диапазон частот: 2 мк Гц ... 1 25 МГц
- Разрядность ЦАП : 16 бит – режим ARB ; режим DDS
- Частота дискретизации до 1 Г Гц (в режиме интерполяции)
- Максимальная длина памяти для формирования сигнала 2 М Б
- Режим формирования произвольного сигнала из различных сегментов (1... 1024) с возможностью циклического повторения сегмента в последовательности (1... 8.589.934.591)
- Возможность формирования сигнала по заданной математической формуле
- Генерация выходного сигнала из нескольких составляющих компонент путем математических функций
- Цифровая модуляция: AM, ASK
- Поддержка мультиканального (до 8 генераторов) синхронного режима работы (макс. до 32 каналов)
- Генератор кодовых логических последовательностей (Digital Pattern): 1 выход - 3404 (18 каналов), 2 выхода - 3405 (36 каналов) - модели с опцией D
- Синхровход и синхровыход , интерфейс USB
- ПО для формирования сигналов произвольной формы

Характеристики АКИП-3404 Arb-Студия

Количество каналов	2
Цифровой выход	нет
Частотный диапазон ОТ	2 мкГц
Частотный диапазон ДО	125 МГц
Выходной уровень (максимум)	12 Впик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	16
Память (СПФ)	2 МБ
Виды модуляции	ШИМ, АМ, ЧМ, ФМ, ЧМн, ЧМн, ФМн
ГКЧ	Да
Особенности	USB генератор произвольной формы по технологии ARB и прямого цифрового синтеза по технологии DDS. Частота дискретизации до 1 ГГц. Режим формирования произвольного сигнала из различных сегментов (1... 1024) с возможностью циклического повторения сегмента в последовательности (1...8.589.934.591). Возможность формирования сигнала по заданной математической формуле. Поддержка мультиканального (до 8 генераторов) синхронного режима работы (макс. до 32 каналов).
Интерфейс	USB

Комплектация АКИП-3404 Arb-Студия

№	Наименование	АКИП - 3404 Arb - Студия Базовая модель
1	Генераторы сигналов АКИП-3404 Arb-Студия	1
2	Сетевой шнур	1

№	Наименование	АКИП - 3404 Arb - Студия Базовая модель
3	Блок питания (Адаптер)	1
4	Кабель USB	1
5	Руководство по эксплуатации	1
5	ПО (CD - диск)	1
5	Кабель - шлейф для подключения 18 цифровых каналов	-

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83