Максимальная частота дискретизации

Аналоговая полоса

Дифференциальное выходное напряжение

Регулируемое постоянное смещ диапазоне

Длительность фронтов

ОПИСАНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

Генератор сигналов специальной формы M8196A производства компании Keysight Technologies Inc. (Agilent Technologies) (Keysight).

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

- Четыре синхронизированных канала в 1-слотовом модуле формата AXIe
- Вертикальное разрешение 8 разрядов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

Параметр	Значение
Максимальная частота дискретизации	92 Гвыб/с
Аналоговая полоса	32 ГГц
Дифференциальное выходное напряжение до	2 $В_{пик-пик}$
Регулируемое постоянное смещение в диапазоне от	-1 до +2,5 В
Длительность фронтов не более	9 пс
Формирование сигналов со скоростью до	64 Гбод и выше
Глубина памяти сигналов произвольной формы	до 512000 выборок на каждый канал

Комплектация M8196A

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ M8196A

№	Наименование	Количество
1	Генератор сигналов специальной формы M8196A	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование