

Векторный генератор сигналов

Москва, Басовский пер. д. 5, стр. 1, 105080, Россия, 121466
 Тел.: +7 (495) 788-44-44, факс: +7 (495) 788-44-42,
 www.ostec-group.ru, info@ostec-group.ru
 ИНН 7707083900, КПП 7707083901, ОГРН 1047740324734,
 ОКПО 17184889

Частотная модуляция: макс. девиация (несущая 1 ГГц)	до 2,100 МГц
Частот. модуляция: полоса частот (девиация 100кГц)	до 1,1 ТГц
Фазовая модуляция: макс. девиация (норм. полоса)	до 1,1 ТГц
Выходная мощность на частоте 1 ГГц –130 дБм до; +21 дБм	Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 20 кГц –143 дБн/Гц.
Выходная мощность на частоте 1 ГГц	-130 до +21 дБм
Переключение частоты < 16 мс.	Фазовый шум на частоте 1 ГГц с отстройкой 20 кГц -143 дБн/Гц
Переключение частоты	< 16 мс
Уровень гармоник на частоте 1 ГГц	от –28 до –55 дБн
Полоса IQ модуляции, внутренняя/внешняя	от 80 МГц до 4 ГГц
Негармонические составляющие на частоте 1 ГГц	от –50 до –80 дБн
Режим свипирования	• Плавное
Режим генератора модулирующих сигналов	Воспроизведение сигналов и режим реального времени
Программное обеспечение: задачи общего назначения	• Плавное
ПО: сотовая/беспроводная связь	• Плавное
Программное обеспечение: аудио и видео вещание	• Плавное
ПО: обнаружение/позиционирование/слежение/навигация	• Плавное
Объем памяти для воспроизведения сигналов	64 Мбайт
Частотная модуляция: макс. девиация (несущая 1 ГГц)	2 МГц
Частот. модуляция: полоса частот (девиация 100кГц)	от 0 до 10 МГц
Фазовая модуляция: макс. девиация (норм. полоса)	от 10 до 1280 рад

Фазовая модуляция: макс. девиация (широкая полоса)	1 до 128 рад
Амплитудная модуляция: максимальная глубина	90%
Амплитудная модуляция: полоса частот	от 0 до 100 кГц