



ПРИБОР СТАНДАРТ СЕРВИС

АКИП™



АКИП-7SG392

Генератор ВЧ сигналов векторный АКИП-7SG392



Количество каналов	2
Частотный диапазон ОТ	DC
Частотный диапазон ДО	2 ГГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	$\pm 5 \times 10^{-8}$ Опция - $\pm 1 \times 10^{-9}$
Выходной уровень (минимум)	-110 дБм
Выходной уровень (максимум)	16,5 дБм
Выходной импеданс (Ом)	50
Виды модуляции	AM _n , ЧМ _n , MSK, PSK, QAM, VSB, I/Q
ГКЧ	да



ПРИБОР СТАНДАРТ СЕРВИС

Экран (см, разрешение)	да
Особенности	2-х канальный ВЧ генератор сигналов, канал 1 - до 62,5 МГц, канал 2 - в полной полосе частот. Векторная и аналоговая модуляции. Поддерживаемые стандарты GSM, EDGE, W-CDMA, APCO-25, DECT, NADC, PDC, ATSCDTV & TETRA. Фазовый шум < -116 дБн/Гц (отстройка на 20 кГц).
Интерфейс	GPIB, LAN, RS-232

Генератор СВЧ векторный. 2 выхода: BNC-выход - DC ... 62,5 МГц, N-выход 950 кГц ... 2,025 ГГц, разрешение 1 мкГц; выходной уровень - 110 дБм ... +13 дБм (< 4 ГГц); разрешение 0,01 дБм, фазовый шум -116 дБн/Гц на 1 ГГц при отстройке 20 кГц. Аналоговая модуляция: АМ, ФМ, ЧМ, ИМ, ГКЧ. Векторная модуляция: PSK, QAM, FSK, CPM, MSK, ASK, VSB. Встроенные протоколы связи: GSM, GSM EDGE, W-CDMA, APCO-25, DECT, NADC, PDC, TETRA и ATSC DTV. Стандартный опорный источник ОСХО – 5 x 10⁻⁸, интерфейсы: LAN, GPIB, RS-232. Габариты: 216 x 89 x 330 мм, масса: 4,5 кг