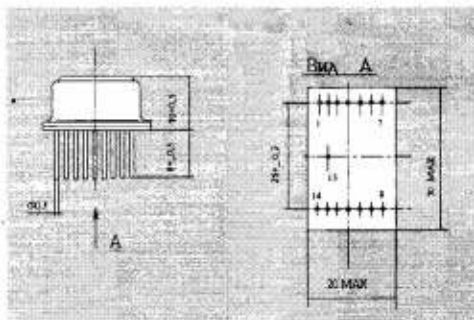


ПАСПОРТ

Генератор кварцевый термокомпенсированный ГК321-ТК-5БД-12.8М-МШ-С соответствует техническим условиям ФПГК.433521.003ТУ

Схема расположения выводов генератора



Вывод	1	2	3	4	5
Наим.	Общ.	+E	-	ГНОМ	-
Вывод	7	10	11	12	13
Наименование	Корпек				

№ п/п	№ генератора	Рабочая частота при $T = (25 \pm 0,2)^\circ\text{C}$, МГц	Интервал рабочих температур, $^\circ\text{C}$	Температурная нестабильность, $\times 10^{-6}$	Пределы перестройки внешним резистором, $\times 10^{-6}$	Величина сопротивления резистора корректора, кОм	Напряжение с литания, В ($\pm 10, \dots$) %	Уровень фазовых шумов на частоте 20Гц, dB	Выходное напряжение при нагрузке 500 Ом, мВ \geq	Потребляемый ток, мА
1.	020	12.800006	-40...+70	0.5	не менее 5	10.2	5	-109	185	4.5

Примечание: Для использования корректора частоты установить температуру корпуса генератора $25^\circ\text{C} \pm 0.2^\circ\text{C}$. Подключить к выводам 1 и 7 генератора резистор корректора со значением сопротивления, указанным в паспорте генератора. Подбором сопротивления резистора корректора установить частоту, указанную в паспорте с точностью не хуже $\pm 1 \times 10^{-7}$.

Гарантийный срок 15 лет с даты изготовления.

Гарантийная наработка 40000 ч в пределах гарантийного срока.

Место для штампа ОТК

Дата выпуска февраль 2005 г.

