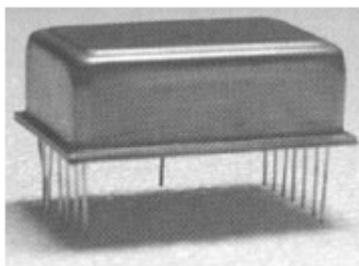
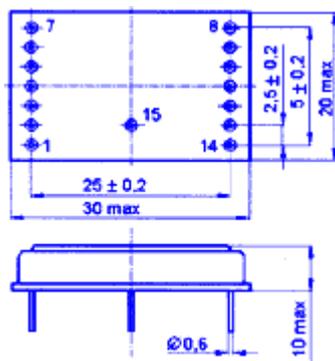


Кварцевые генераторы термокомпенсируемые ГК 21-ТК на диапазон частот от 2,0 МГц до 30,0 МГц



Диапазон частот, МГц	2.0...30
Точность настройки, $\Delta f/f^* 10^{-7}$	Устанавливается внешним корректором частоты
Интервал рабочих температур, °С	-40...+70, -60...+85
Температурная нестабильность, $\Delta f/f^* 10^{-6}$	$\pm 2.5, \pm 5.0$
Габариты, мм	30x20x10
Долговременная нестабильность, $\Delta f/f^* 10^{-6}$	± 3.5 (2...10 МГц), ± 6.0 (10...15 МГц), ± 8.5 (15...30 МГц)
Напряжение питания, В	+5.0, +12.0
Потребляемый ток, max, мА	12.32
Нагрузочная способность	1 ТТЛШ
Вид приёмки	0.1
Примечание №1	Генераторы могут быть поставлены с приёмкой 05 по согласованному Решению

Общий вид, габаритные, установочные и присоединительные размеры (мм)



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВЫВОДОВ

- 1. Общий
- 2. +E_{пит}
- 4. Выход
- 7. R_{корр.}
- 15. Корпус

Обозначение вывода	1	2	4	5	7
Наименование вывода	Общий	+ 12 В	Выход f	Общий	Подстройка
Обозначение вывода	9	10	11	12	13
Наименование вывода	+ 5 В	Выход f/4	Выход f/2	Вход делителя	Общий

* Для генераторов в диапазоне частот 2÷8 МГц соединить вывод 4 с выводом 12 и вывод 5 с выводом 13.

* Вывод 15 не соединен с другими выводами (вывод корпуса генератора).

* Для генераторов диапазона свыше 8 МГц (до 30 МГц) выводы 9, 10, 11, 12, 13 не задействованы.

аЦО.229.007 ТУ