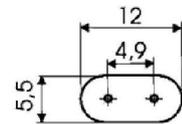
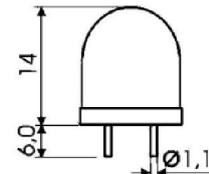
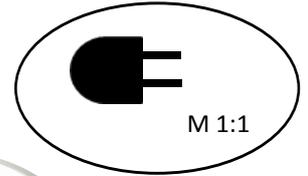


Основные электрические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Значение
Диапазон номинальных частот:		
- на 5 мех. гармонике	МГц	100...150
- на 7 мех. гармонике	МГц	150...230
- на 9 мех. гармонике	МГц	230...300
Точность настройки:		
- 100-150 МГц	$\times 10^{-6}$	± 10 (5); ± 15 (6)
- 150-300 МГц	$\times 10^{-6}$	± 15 (6)
Динамическое сопротивление, не более:		
от 100 до 150 МГц	Ом	80
св. 150 до 230 МГц	Ом	125
св. 230 до 300 МГц	Ом	150



Корпус стеклянный типа КА

Требования надежности

Гамма-процентная наработка до отказа не менее 20 000 ч. в пределах срока службы 20 лет.
- Изменение рабочей частоты, $\times 10^{-6}$ не более $\pm 30,0$
Гамма процентный срок сохраняемости не менее 20 лет
- Изменение рабочей частоты, $\times 10^{-6}$ не более
- за 20 лет: $\pm 25,0$
- за первый год: $\pm 5,0$

Требования стойкости к ВВФ

- Стойкость к воздействию механических, климатических, биолог. факторов и спец. сред по группе 1У

Температурная нестабильность частоты

Интервал температур, °С	Класс ТЧХ	Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$													
		-60°C	-50°C	-40°C	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	+10°C	+25°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+100°C
-40 ... +85	С	-24,9... +35,1	-25,5... +34,5	-26,1... +33,9	-26,7... +33,3	-27,3... +32,7	-27,9... +32,1	-28,5... +31,5	-29,1... +30,5	-	-30,9... +29,1	-31,5... +28,5	-32,1... +27,9	-32,7... +27,3	-32,1... +27,9
	Т	-34,9... +45,1	-35,5... +44,5	-26,1... +33,9	-36,7... +43,3	-37,3... +42,7	-37,9... +42,1	-38,5... +41,5	-39,1... +30,9	-	-40,9... +39,1	-41,5... +38,5	-42,1... +37,9	-42,7... +37,9	-32,1... +27,9

Условное обозначение резонатора при заказе и в конструкторской документации
