

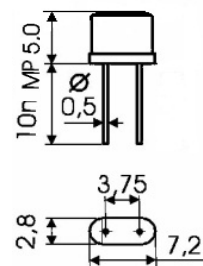
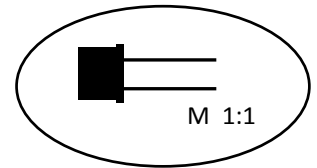
Резонатор кварцевый герметизированный
Основная и 3 гармоники

12000 кГц; 40000 кГц

кат. ВП

Основные электрические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Значение
Диапазон номинальных частот:		
-на 1 мех. гармонике	кГц	12000
-на 3 мех. гармонике	кГц	40000
Точность настройки:	$\times 10^{-6}$	± 10 (13)
Динамическое сопротивление, не более:		
12000 кГц	Ом	40
40000 кГц	Ом	50



Корпус металлический типа MP

Температурная нестабильность частоты

Интервал температур, °C	Диапазон частот, кГц	Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$
		(C) ± 30
-60...+85 (E)	12000	+
	40000	

Требования стойкости к ВВФ

- Стойкость к воздействию механических, климатических, биолог. факторов по группе 6, ГОСТ В 20362-74; ОСТ В II 0047-85
- Стойкость к воздействию спец. факторов по группе 2У

Требования надежности

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

