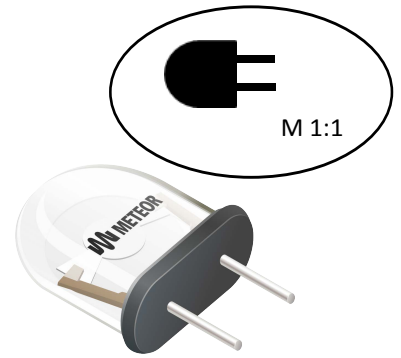
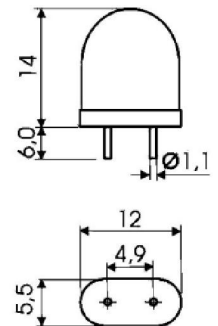


Основные электрические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Значение
Диапазон номинальных частот:	кГц	8 000...30 000
Точность настройки:	$\times 10^{-6}$	± 5 (4)
Динамическое сопротивление, не более:	Ом	20


Температурная нестабильность частоты

Интервал температур, °С	ТЧХ резонатора нормирована и соответствует следующим значениям:											
	Класс ТЧХ	Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$										
			-60°C	-40°C	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	60°C	70°C	80°C	100°C
(B) -40 ... +70	H ($\pm 15 \times 10^{-6}$)		до -15		2...12	4...14		-14...-4	-14...-4			
	П ($\pm 20 \times 10^{-6}$)		до -20	-30...0			0...10	-10...0	-10...2			
(E) -60 ... +100	P ($\pm 25 \times 10^{-6}$)	до -25			13...23	13...23			-23...-13	-23...-13	до 10	



Корпус стеклянный типа КА

Требования надежности

Гамма-процентная наработка до отказа не менее 25 000 ч. в пределах срока службы 15 лет. - Изменение рабочей частоты, $\times 10^{-6}$ не более - 15 000 ч.: $\pm 5,0$ - 25 000 ч.: $\pm 10,0$
Гамма процентный срок сохраняемости не менее 15 лет - Изменение рабочей частоты, $\times 10^{-6}$ не более - за 15 лет: $\pm 7,5$ - за первый год: $\pm 3,0$

Требования стойкости к ВВФ

- Стойкость к воздействию механических, климатических, биолог. факторов и спец. сред по группе 2У ОСТ В 11 0047-85
--

Условное обозначение резонатора при заказе и в конструкторской документации

 Резонатор PK259 - 4ВН - 22656,4К аЦ0.338.084 ТУ
