



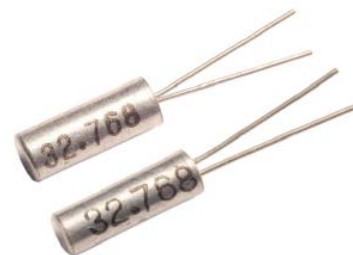
ЧАСОВЫЕ КВАРЦЕВЫЕ РЕЗОНАТОРЫ.

ОСОБЕННОСТИ

- Низкая стоимость.
- Частота в кГц.
- Жесткий допуск.
- Миниатюрный корпус.

ПРИМЕНЕНИЕ

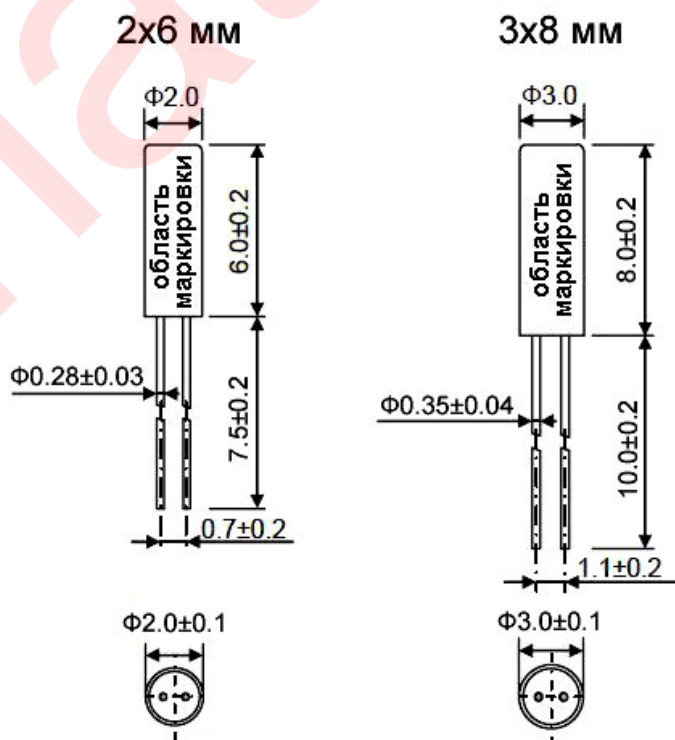
- Электрооборудование.
- Переносное оборудование.
- Кварцевые часы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ	РАЗМЕРЫ	
	2x6 мм	3x8 мм
Частота (Fн)	32.768 кГц	
Режим вибрации	+2°Х-срез, основной тон	
Емкость нагрузки (C _L)	12.5 пФ тип.	
Стабильность частоты при 25°С	±20×10 ⁻⁶	
Эквивалентное последовательное (резонансное) сопротивление	40 ком макс.	
Добротность	30000 мин.	
Температурный коэффициент	-0.035×10 ⁻⁶ /°С тип.	
Рабочая температура	-20 °С до +70 °С	
Шунтирующая емкость (C ₀)	1.4 пФ тип.	1.6 пФ тип.
Скорость старения в год	±5×10 ⁻⁶ макс.	
Емкостный коэффициент пьезоэлемента	520 тип.	
Сопротивление изоляции (I _R)	500 Мом при DC 100В±15В	
Уровень возбуждения (D _L)	1.0 мкВт	

РАЗМЕРЫ



Размеры в миллиметрах.