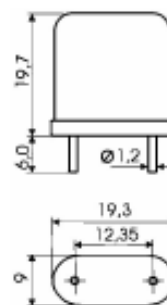
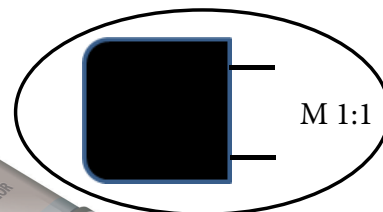


Основные электрические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Значение
Диапазон номинальных частот: - Основная - 3 - 5	МГц	8...20 18...50 50...100
Точность настройки: 8-20 МГц 18-20 МГц 20-45 МГц 45-50 МГц 50-100 МГц	$\times 10^{-6}$	± 10 (5) для интервала И ± 15 (6); ± 20 (7); ± 30 (8); ± 50 (9); ± 75 (10); ± 100 (11) - для интервалов Л*, М, А, Б, В, Д, Е
Динамическое сопротивление, не более:		
8-20 МГц	Ом	20
18-20 МГц	Ом	70
20-45 МГц	Ом	70
45-50 МГц	Ом	90
50-100 МГц	Ом	100


 Корпус металлический
 типа БА

Требования надежности

- Вибрация 10... 2000 Гц, 10g
- Механический удар одиночного действия 500g
- Механический удар многократного действия 150g
- Линейное ускорение 50g
- Относительное изменение рабочей частоты резонатора после воздействия в предельных режимах климатических, механических и биологических факторов:
 $\leq \pm 30,0 \times 10^{-6}$

Требования стойкости к ВВФ

- Минимальная наработка 20 000 час., сохраняемость 15 лет
- Относительное изменение рабочей частоты резонатора в течение минимальной наработки: $\pm 40,0 \times 10^{-6}$
- Относительное изменение рабочей частоты при хранении:
 - в течение всего срока сохраняемости $\leq \pm 40,0 \times 10^{-6}$
 - в течение первого года $\leq \pm 20,0 \times 10^{-6}$

Температурная нестабильность частоты

Интервал температур, °С	Диапазон частот, МГц	Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$									
		(Н) ±15	(П) ±20	(Р) ±25	(С) ±30	(Ф) ±35	(Т) ±40	(У) ±50	(Ы) ±75	(Х) ±100	(Ц) ±150
+15...+45 (Л*)	8...100		+								
0...+50 (М)			+								
-10...+60 (А)		+	+	+	+	+	+	+			
-30...+60 (Б)					+	+	+	+	+	+	
-40...+70 (В)					+	+	+	+	+	+	
-60...+85 (Д)							+	+	+	+	+
-60...+100 (Е)								+	+	+	+

Резонатор PK171 Аh- 8000K ОД0.338.019 ТУ

 Тип:
 PK171

 Точность настройки:
 (± 10); (± 15); (± 20);
 (± 30)

 Интервал температур:
 Л* (15 4); М(0 50);
 А(-10 6); Б(3);
 В(40 70); Д(6 85);
 Е(6 10)

 Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$:
 Н (± 15); П (± 20); Р (± 25); С (± 30);
 Ф (± 35); Т (± 40); У (± 50); Ы (± 75);
 Х (± 100); Ц (± 150)

 Номинальная частота:
 - Основная гарм.
 К (частота в кГц);
 - 3-я и 5-я гарм.
 М (частота в МГц)