

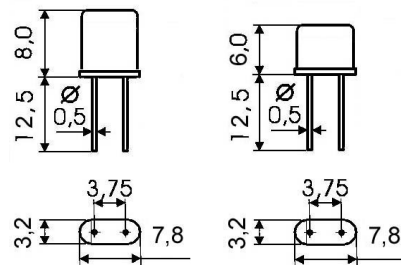
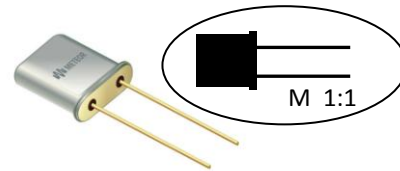
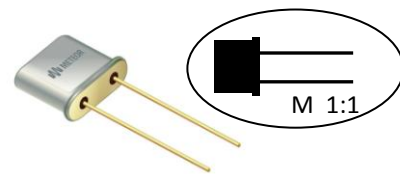
Резонатор кварцевый вакуумный
 основная, 3 и 5 гармоника

3,2-165 МГц

Приемка 1

Основные электрические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Значение	
		МИ1	МИ5
Диапазон номинальных частот: - на 1 мех. гармонике - на 3 мех. гармонике - на 5 мех. гармонике	кГц МГц МГц	3200...7000	7000...45000 30...105 75...165
Точность настройки при температуре настройки	$\times 10^{-6}$ (код)	$\pm 5,0$ (4); ± 10 (5); ± 15 (6); ± 20 (7); ± 30 (8); 50 (9)	
Температура настройки	°C	25 \pm 1 для класса 4 25 \pm 5 для классов 5-8	
Динамическое сопротивление, R1, не более, для частот:			
от 3,2 до 5,0 МГц	Ом	200	-
свыше 5,0 до 7,0 МГц	Ом	120	-
от 7,0 до 10,0 МГц	Ом	-	60
свыше 10,0 до 17,0 МГц	Ом	-	30
свыше 17,0 до 45,0 МГц	Ом	-	25
свыше 30,0 до 105,0 МГц	Ом	-	50
свыше 75,0 до 165,0 МГц	Ом	-	70



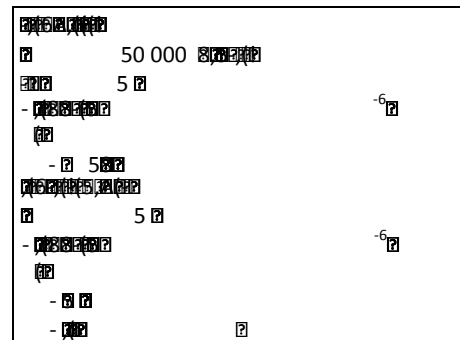
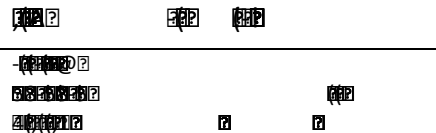
РК440МИ1

РК440МИ5

 Корпус металлокерамический
 Покрытие основания и выводов:
 Ni+Au(0,1 мкм)

Температурная нестабильность частоты

Интервал темп., °C (код)	Стабильность, не более, $\times 10^{-6}$ (код)											
	$\pm 2,5$ (Ж)	$\pm 3,0$ (И)	$\pm 5,0$ (К)	$\pm 7,5$ (Л)	± 10 (М)	± 15 (Н)	± 20 (П)	± 25 (Р)	± 30 (С)	± 40 (Т)	± 50 (У)	± 100 (Х)
0...+45 (Л)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
0...+50 (М)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-10...+60 (А)		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-25...+55 (Р)			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-30...+55 (Б)				+	+	+	+	+	+	+	+	+
-40...+55 (В1)					+	+	+	+	+	+	+	+
-40...+70 (В)					+	+	+	+	+	+	+	+
-50...+80 (Г2)						+	+	+	+	+	+	+
-60...+85 (Д)						+	+	+	+	+	+	+


Условное обозначение резонатора при заказе и в конструкторской документации

 Резонатор пьезоэлектрический **РК440-МИ5-5БР-12000К** КПГФ.433513.003 ТУ
