



107023, г.Москва, ул.Буженинова, 16
Тел. (095) 963-26-63, Факс:(095) 963-26-66
E-mail: oaopiezo@mail.ru, www.oaopiezo.com

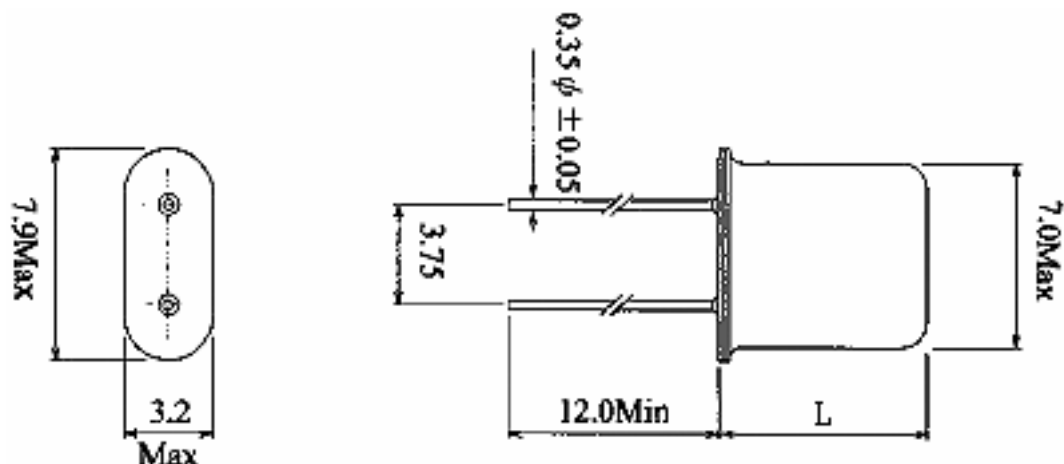
Buzheeninova st. 16, Moscow 107023, Russia
Tel. +7(095) 963-26-63, Fax: +7(095) 963-26-66
E-mail: oaopiezo@mail.ru, www.oaopiezo.com

Кварцевые резонаторы РК 45 в малогабаритных металлических корпусах UM-1; UM-5



Диапазон частот, МГц	15 - 125
- основная частота	15 - 25
- 3-я гармоника	25 - 100
- 5-я гармоника	75 - 125
Точность настройки $\pm 25 \pm 5^\circ\text{C} \times 10^{-6}$	± 5 ; 10; 15
Динамическое сопротивление при температуре настройки; Ом не более	
15 - 20 МГц (1 гармоника)	50
20 - 25 МГц (1 гармоника)	25
25 - 30 МГц (3 гармоника)	80
30 - 75 МГц (3 гармоника)	50
75 - 100 МГц (3 гармоника)	50
75 - 125 МГц (5 гармоника)	80
Вид приемки	5
Рабочие интервалы температур, $^\circ\text{C}$	-10...+60 -40... +70 -60... +85
Максимальное относительное изменение рабочей частоты в интервале рабочих температур, $\times 10^{-6}$ (не более)	
в интервале от -10°C до $+60^\circ\text{C}$	± 5 ; 7,5; 10
в интервале от -40°C до $+70^\circ\text{C}$	± 15 ; 20; 25
в интервале от -60°C до $+85^\circ\text{C}$	± 25 ; 30; 40
Динамическое сопротивление в интервале рабочих температур, Ом (не более)	
15 - 20 МГц (1 гармоника)	70
20 - 25 МГц (1 гармоника)	50
25 - 30 МГц (3 гармоника)	100
30 - 75 МГц (3 гармоника)	70
75 - 100 МГц (3 гармоника)	70
75 - 125 МГц (5 гармоника)	100
Ослабление нежелательных резонансов по отношению к основному резонансу в полосе частот ± 500 кГц от номинальной, дБ (не менее)	
15 - 30 МГц	6
30 - 125 МГц	3
Сопротивление изоляции между выводами и корпусом резонатора, МОм (не менее)	100
Электрическая прочность изоляции, В	100

УСТАНОВОЧНЫЕ, ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ КВАРЦЕВЫХ РЕЗОНАТОРОВ РК 45



UM-1	UM-5
L = 8.0 Max	L = 5.8 Max

аЦ0.338.098 ТУ с ПЗ

***Выпускаются только с приёмкой 5**