

Кварцевые резонаторы РК415



ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
Диапазон частот, МГц	3,5...24,0
* Интервал рабочих температур (ИРТ), °С	-10...+60 (А) -60...+85 (Д)
Динамическое сопротивление при температуре (25±5)°С, Ом, не более	
от 3,5 до 5,0 МГц	150
свыше 5,0 до 8,0 МГц	100
свыше 8,0 до 24,0 МГц	60
* Максимальное относительное изменение рабочей частоты в ИРТ, $\times 10^{-6}$, не более	± 20 (П); ± 50 (У);
* Точность настройки при $T=25\pm 5^{\circ}\text{C} \times 10^{-6}$	± 15 (6); ± 20 (7); ± 50 (9); ± 100 (11); ± 200 (18)
Вид приемки	1
ВНЕШНИЕ ВОЗДЕЙСТВУЮЩИЕ ФАКТОРЫ	
Стойкость резонаторов к воздействию механических факторов - по группе исполнения М6 ГОСТ 23546-84	
Механический удар одиночного действия с пиковым ударным ускорением 5000 м.с ⁻² (500 g)	
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	
Гарантийный срок хранения с даты изготовления	25 лет
Относительное изменение рабочей частоты в течение срока хранения	± 30×10 ⁻⁶
Гарантийная наработка	50000 часов
Относительное изменение рабочей частоты в течение наработки	± 40×10 ⁻⁶
Резонаторы соответствуют ТУ 6321-002-13279149-94	

* В скобках приведены условные обозначения параметров кварцевых резонаторов РК 415 в соответствии с ГОСТ 21712

Примеры условного обозначения кварцевого резонатора при заказе и в конструкторской документации другой продукции:

Резонатор для объемного монтажа РК415-7АТ-10 М ТУ 6321-002-13279149-94

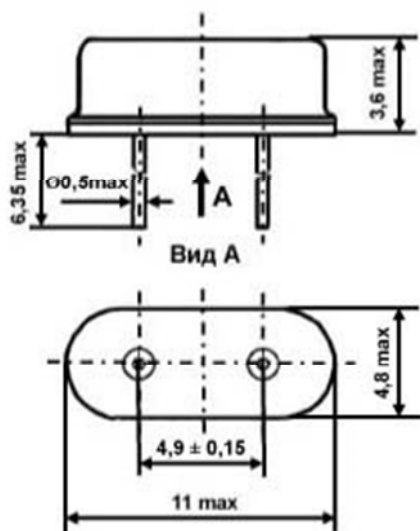
Резонатор для поверхностного монтажа (ТМП) РК415 (ТМП)-7АТ-10 М ТУ 6321-002-13279149-94

** Поставка резонаторов, отличающихся от указанных параметров, может производиться после проведения макетирования и испытания новых номиналов в сроки и по ценам, согласованным между изготовителем и потребителем.



ОАО «Пьезо» Адрес: 107023, г. Москва, ул. Буженинова 16, тел./факс: (495) 963-36-20,
E-mail: mail@oaopiezo.com, Сайт: www.oaopiezo.com

Габаритные, установочные и присоединительные размеры кварцевого резонатора РК415 для объемного монтажа



Габаритные, установочные и присоединительные размеры кварцевого резонатора РК415 (ТМЦ) для поверхностного монтажа

