

3. Резонаторы

3.2.1 Пьезокерамические резонаторы в корпусе ZTA

Марка	Корпус	Частотный диапазон, МГц	Напряжение питания $U_{пит}$, В	Ёмкость нагрузки C_1, C_2 , пФ	Допустимое отклонение частоты при 25°C, %	Допустимое отклонение в диапазоне рабочих температур, %	Старение (10 лет), %	Диапазон температур, °C	Размеры, мм
CSALS_X	C06x07	16,00 ~ 32,99			±0,5	±0,2		-20 ~ 80	
	C06x07	33,00 ~ 70,00							
ZTA...MG	C12x10	2,00 ~ 2,44	5	30	±0,3	±0,3	±0,3	-20 ~ 80	
ZTA...MT		2,45 ~ 6,00							
		6,01 ~ 12,00							
ZTA...MX	C10x10	12,01 ~ 19,99		5					
		20,00 ~ 25,99							
		26,00 ~ 40,00							
ZTA...MG	C10x07	1,80 ~ 6,00	5	30	±0,5	±0,3	±0,3	-20 ~ 80	
ZTA...MT	C10x10	6,00 ~ 12,00	12	30, 15, 5	±0,5	±0,3	±0,3	-20 ~ 80	
ZTA...MX		12,00 ~ 50,00	5						
ZTACC...MG	C0703	2,00 ~ 6,99			±0,5	±0,3	±0,3	-20 ~ 80	
ZTACC...MG		2,00 ~ 7,99							
ZTACS...MT	C0404	8,00 ~ 13,00			±0,5	±0,4	±0,3	-20 ~ 80	
ZTACS...MX		13,00 ~ 50,00				±0,3			
ZTACS...MT		7,00 ~ 13,00				±0,4			
ZTACS...MX		13,01 ~ 50,00				±0,3			
CSACV_X_Q	C0303	20,01 ~ 70,00			±0,5	±0,3	±0,3	-40 ~ 125	
ZTACV...MT		8,00 ~ 13,00				±0,3			
ZTACV...MX		13,00 ~ 50,00				±0,4			
ZTACV...MT		7,00 ~ 13,00				±0,3			
ZTACV...MX		13,01 ~ 50,00				±0,3			

Наличие на складе и цены на <http://www.quartz1.ru/ResFreq.htm>