

Ultrasonic Rings

Model型号	P4 or P5 or P8	电容量CapacityCT(pF)	Radial Frequency 谐振频率	Frequency bandwidth 频率带宽	Anti resonance frequency 反谐振频率	Coupling Modulus 耦合系数	Quality Factor 品质因数	Thickness resonant frequency(厚向谐振频率)	Radial resonant frequency(径向谐振频率)
			Fs(kHZ)	kHz	kHz	Kp(%)	Qm	Ft	Fr
Φ8*2	p5	467	241	50	291	0,6	70	1Mhz (±100khz)	≤50khz
Φ12*2	p5	987	167	27	195	0,6	70	1Mhz (±100khz)	≤50khz
Φ24*2	p5	3587	81	19	101	0,6	70	1Mhz (±100khz)	≤50khz
Φ38*Φ15*5	p4	2420	40	16	43	0,58	500	400khz (±40khz)	≤6khz
Φ20*Φ10*4	p8	566	79	4	83	0,55	800	500khz (±50khz)	≤10khz
Φ35*Φ15*5.5	p4	1772	42	3	45	0,58	500	363khz (±36khz)	≤5khz
Φ38*Φ13*6.35	p4	1966	41	3	45	0,58	500	315khz (±32khz)	≤5khz
Φ25*Φ10*5	p4	1012	62	5	67	0,58	500	400khz (±40khz)	≤5khz