

产品名称			尺寸(mm)			重量(g)	用途					产品名称		频率范围(MHz)					使用条件				RoHS指令*	汽车电子委员会标准 AEC	
品种	页码	型号	L	W	T(max.)		数字家电, 打印机/复印机/ 电脑设备, 娱乐设备, 有线网络	汽车电子设备 智能交通系统 汽车音响 车载导航仪	汽车电子设备 (ECU, 安全气囊, 动力转向, ABS, TPMS等)	移动通信 无线LAN 近距离无线	工业设备 (广播设备, 医疗设备, 基站, 商业终端设备)	型号	1	10	50	100	300~800	焊接				可对应 ○ 无法对应 ×		Q100	Q200
																手工焊接	回流焊	波峰焊	清洗						
晶体谐振器	3	CT1612RB	1.6	1.2	0.65	0.0052					CT1612RB			38.4-----76.8			可以	可以	不可以	可以	○				
	4	CT2016DB(薄厚度)	2.0	1.6	0.65	0.0076					CT2016DB(薄厚度)			19.2 38.4			可以	可以	不可以	可以	○				
	4	CT2016DB	2.0	1.6	1.0	0.0109					CT2016DB			19.2 38.4			可以	可以	不可以	可以	○				
	5	CX1008SB	1.0	0.8	0.3	0.0010	○				CX1008SB			37.4-----80			可以	可以	不可以	可以	○				
	6	CX1210DB	1.2	1.0	0.3	0.0016	○				CX1210DB			37.4-----80			可以	可以	不可以	可以	○				
	7	CX1210SB	1.2	1.0	0.35	0.0016	○				CX1210SB			27.12 32 48 76.8			可以	可以	不可以	可以	○				
	8	CX1612DB	1.6	1.2	0.33/0.4	0.0029	○				CX1612DB			24-----48			可以	可以	不可以	可以	○				
	9	CX2016DB	2.0	1.6	0.45	0.0056	○				CX2016DB			16-----50			可以	可以	不可以	可以	○				
	10	CX2016GR(车载应用)	2.0	1.6	0.785	0.0081	○	○	○		CX2016GR(车载应用)			16 20			可以	可以	不可以	可以	○		○		
	11	CX2016SA(车载应用)	2.0	1.6	0.5	0.0063	○	○	○		CX2016SA(车载应用)			16-----50			可以	可以	不可以	可以	○		○		
	12	CX3225CA(车载应用)	3.2	2.5	0.9	0.0212		○	○		CX3225CA(车载应用)			12-----54			可以	可以	不可以	可以	○		○		
	13	CX3225GA(车载应用)	3.2	2.5	0.95	0.0231		○	○		CX3225GA(车载应用)			8-----40			可以	可以	不可以	可以	○		○		
	14	CX3225GB	3.2	2.5	0.9	0.0212	○				CX3225GB			12-----54			可以	可以	不可以	可以	○				
	15	CX3225SA(车载应用)	3.2	2.5	0.8	0.0200		○	○		CX3225SA(车载应用)			8-----40			可以	可以	不可以	可以	○		○		
	16	CX3225SB	3.2	2.5	0.6	0.0191	○			○	CX3225SB			12-----54			可以	可以	不可以	可以	○				
	时钟振荡器	19-20	KC2016Z(X类型)	2.0	1.6	0.8	0.0071				○	KC2016Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○			
19, 21		KC2016Z(Y类型)	2.0	1.6	0.8	0.0071	○			○	KC2016Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19-20		KC2520Z(X类型)	2.5	2.0	0.8	0.0125	○			○	KC2520Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19, 21		KC2520Z(Y类型)	2.5	2.0	0.8	0.0125	○			○	KC2520Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19-20		KC3225Z(X类型)	3.2	2.5	0.8	0.0127	○			○	KC3225Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19, 21		KC3225Z(Y类型)	3.2	2.5	0.8	0.0127	○			○	KC3225Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19-20		KC5032Z(X类型)	5.0	3.2	1.2	0.0272	○			○	KC5032Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19, 21		KC5032Z(Y类型)	5.0	3.2	1.2	0.0272	○			○	KC5032Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19-20		KC7050Z(X类型)	7.0	5.0	1.2	0.0367	○			○	KC7050Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
19, 21		KC7050Z(Y类型)	7.0	5.0	1.2	0.0367	○			○	KC7050Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○				
22-23		MC2016Z(X类型)	2.0	1.6	0.8	0.0071		○			MC2016Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22, 24		MC2016Z(Y类型)	2.0	1.6	0.8	0.0071		○			MC2016Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22-23		MC2520Z(X类型)	2.5	2.0	0.8	0.0125		○			MC2520Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22, 24		MC2520Z(Y类型)	2.5	2.0	0.8	0.0125		○			MC2520Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22-23		MC3225Z(X类型)	3.2	2.5	0.8	0.0127		○			MC3225Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22, 24		MC3225Z(Y类型)	3.2	2.5	0.8	0.0127		○			MC3225Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22-23		MC5032Z(X类型)	5.0	3.2	1.2	0.0272		○			MC5032Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22, 24		MC5032Z(Y类型)	5.0	3.2	1.2	0.0272		○			MC5032Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22-23		MC7050Z(X类型)	7.0	5.0	1.2	0.0367		○			MC7050Z(X类型)	0.5-----			170		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
22, 24		MC7050Z(Y类型)	7.0	5.0	1.2	0.0367		○			MC7050Z(Y类型)			24-----72			不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
25-26		KC2016K(32.768kHz)	2.0	1.6	0.8	0.0070	○			○	KC2016K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○				
25-26		KC2520K(32.768kHz)	2.5	2.0	0.8	0.0124	○			○	KC2520K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○				
25-26		KC3225K(32.768kHz)	3.2	2.5	0.8	0.0126	○			○	KC3225K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○				
25-26		KC5032K(32.768kHz)	5.0	3.2	1.2	0.0271	○			○	KC5032K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○				
25-26		KC7050K(32.768kHz)	7.0	5.0	1.2	0.0366	○			○	KC7050K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○				
27-29		KC2016K	2.0	1.6	0.8	0.0070	○			○	KC2016K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
27-29		KC2520K	2.5	2.0	0.8	0.0124	○			○	KC2520K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
27-29		KC3225K	3.2	2.5	0.8	0.0126	○			○	KC3225K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
27-29		KC5032K	5.0	3.2	1.2	0.0271	○			○	KC5032K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
27-29		KC7050K	7.0	5.0	1.2	0.0366	○			○	KC7050K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○				
30-31		MC2016K(32.768kHz)	2.0	1.6	0.8	0.0070		○			MC2016K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
30-31		MC2520K(32.768kHz)	2.5	2.0	0.8	0.0124		○			MC2520K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
30-31		MC3225K(32.768kHz)	3.2	2.5	0.8	0.0126		○			MC3225K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
30-31		MC5032K(32.768kHz)	5.0	3.2	1.2	0.0271		○			MC5032K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
30-31		MC7050K(32.768kHz)	7.0	5.0	1.2	0.0366		○			MC7050K(32.768kHz)	0.032768					不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
32-34		MC2016K	2.0	1.6	0.8	0.0070		○			MC2016K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
32-34		MC2520K	2.5	2.0	0.8	0.0124		○			MC2520K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
32-34		MC3225K	3.2	2.5	0.8	0.0126		○			MC3225K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
32-34		MC5032K	5.0	3.2	1.2	0.0271		○			MC5032K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
32-34		MC7050K	7.0	5.0	1.2	0.0366		○			MC7050K	1.5-----			160		不可以	可以	不可以	不推荐	○	○(选项)	○		
温度补偿晶体振荡器		35	KT1612A(低电压驱动)	1.65	1.25	0.55	0.0048				○	KT1612A(低电压驱动)			26-----52			不可以	可以	不可以	不可以	○			
		36	KT1612A(低相位噪音)	1.65	1.25	0.55	0.0048	○			○	KT1612A(低相位噪音)			19.2-----76.8			不可以	可以	不可以	不可以	○			
		37	KT1612A	1.65	1.25	0.55	0.0040	○			○	KT1612A			19.2-----76.8			不可以	可以	不可以	不可以	○			
		38	KT2016K	2.0	1.6	0.8	0.0070	○	○		○	KT2016K			19.2-----52.0			不可以	可以	不可以	不可以	○	○(选项)	○	
		39	KT2520K	2.5	2.0	0.8	0.0080	○	○		○	KT2520K			19.2-----52.0			不可以	可以	不可以	不可以	○	○(选项)	○	
		40	KT5032F	5.0	3.2	1.7	0.0669				○	KT5032F			10-----44.8			待确认	可以	不可以	不可以	○			
41		KT7050	7.0	5.0	1.7	0.1322				○	KT7050			10-----44.8			待确认	可以	不可以	不可以	○				

\*符合RoHS指令的产品：基于EU指令DIRECTIVE (欧盟) 2015/863, 标明不含铅、镉