

## SSP-T6-F晶振,石英晶振,进口贴片晶振

产品名称	SSP-T6-F晶振,石英晶振,进口贴片晶振
公司名称	深圳市赣鸿科技有限公司
价格	.00/pcs
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区翻身路东边防医院旁33号
联系电话	86-075527839045 13691782237

## 产品详情

精工晶振的代理商都知道精工常用的频率都是32.768khz的，因此精工晶振通常也被称为精工表晶。

生活中手机应用到的晶振精工ssp-t7-f是最合适不过了。超轻薄的贴片晶振。体积达到7.0\*1.5mm。可以和一粒米相提并论了。适合用在高密度表面安装，它采用塑料模封装设计，内有高可靠的管状石英晶体，提供的频率32.768khz，负载电容为6.0pf或12.5pf。

时钟上用到的晶振，32.768k是数字电路板上最常见的了，做时钟客户经常选用的音叉晶振为vt-200-f，该晶振体积仅有2\*6mm（对应kds为dt-26），采用了特有的光刻技术，以及小型管状封装，提供的频率为32.768khz ± 10ppm/ ± 20ppm，负载电容为6.0pf或12.5pf。

项目	符号	ssp-t6-f	条件
标准频率	fo	32.768khz/75.000khz	
频率公差	f/fo	± 10ppm, ± 20ppm, ± 50ppm	可用于高精度
拐点温度	tp	+25 ± 5	
二次温度系数	k	(-3.5 ± 1.0) × 10 <sup>-8</sup> / 2 max	
负载容量	cl	7.0pf/12.5pf	
串联电阻	r1	55k max	
最大激励功率	dlmax	1 μw	
激励功率	dl	0.1 μw	

并列电容	co	0.95pf 典型值	
频率老化	f/fo	± 3ppm max	25 ± 3 ,身
工作温度	tope	-40 ~ +85	
储存温度	tsto	-55 ~ +125	
回流焊温度曲线	tsol	230 max, 20sec, × 2倍	红外回流

金属外壳的使用使得vt-200-f圆柱晶振在封装时能发挥比陶瓷外壳更好的耐冲击性。具备优良的耐热性，耐环境特性，优良的电气特性。

除了体积2\*6的圆柱晶振，精工还研发出最小最轻的音叉晶振，体积仅有4.7\*1.2mm ( vt-120-f )。不过这款插件晶振的价格也是相比vt-200-f单价比较贵的。

还有一款仅次于4.7\*1.2mm ( vt-120-f )，为1.5\*5.0mm ( vt-150-f ) 精工一款体积稍微比较大一点贴片晶振s sp-t2a，该贴片晶振具有的特性：高精度表面贴片型晶体谐振器具有耐热、耐振、耐撞击等优良的耐环境特性。体积8.7\*3.7mm，为四脚封装贴片晶振。

精工seiko已被列入全球晶振行业十强企业名单中。2012年精工seiko集团在国内投资1530万美元建设生产基地。更大的弥补了国内市场对高端晶体的需求。