

## 圆柱型KHZ音叉晶振2X6/3X8

圆柱型，宽频率输出范围30kHz~350kHz；抗冲击性，低功耗，价格低廉，老化率好，通过ROHS和Free认证

晶振型号： KHZ-2x6/3x8

晶振频率： 32.768kHz (30kHz~350kHz)

晶振电压/负载： 6.0pF~12.5pF, 或定制

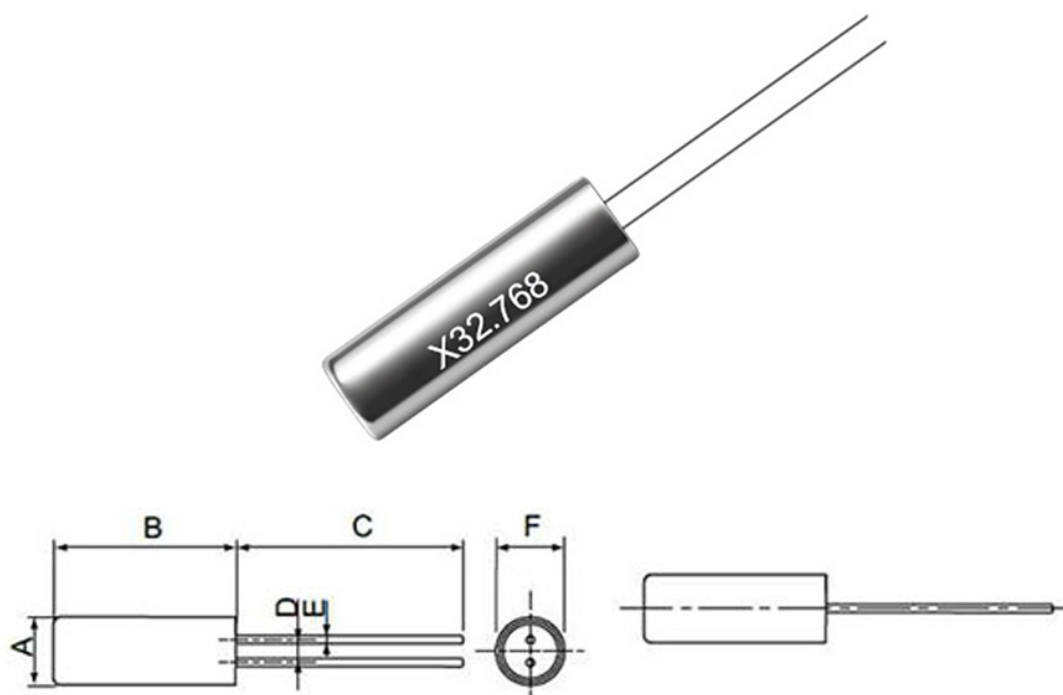
晶振尺寸： 2\*6/3\*8mm

晶振类型： 石英晶体谐振器

晶振频差：  $\pm 20\text{ppm} \sim \pm 100\text{ppm}$ , 或定制

晶振温度：  $-10 \sim +60^{\circ}\text{C}$  ( $-20 \sim +70^{\circ}\text{C}$ ,  
 $-40 \sim +85^{\circ}\text{C}$ ), 或定制

晶振应用： 蓝牙、广告机



Size	A	B	C	D	E	F
2×6	∅2.0	6.0±0.3	7.0±0.3	0.7±0.2	0.2±0.1	0.2±0.1
3×8	∅2.0	8.0±0.3	10.0±0.3	1.1±0.2	0.3±0.1	0.3±0.1

Units:mm

## KHZ音叉晶振2X6/3X8特点

- 01、封装尺寸：2\*6/3\*8mm
- 02、小尺寸圆柱型音叉晶振
- 03、宽频率输出范围30kHz~350kHz
- 04、抗冲击性，低功耗
- 05、价格低，老化率好
- 06、产品绿色环保，通过RoHS和Pb Free认证
- 07、KHZ音叉晶振2X6/3X8主要应用于智能电子产品、数码相机、电脑、智能安卓手机、公共广播系统、工业设备等

## KHZ圆柱型音叉晶振x6/3x8规格参数

晶振品牌	星光鸿创	
晶振型号	KHZ-2x6/3x8	
晶振尺寸	2*6/3*8mm	
频率范围	32.768kHz (30kHz~350kHz)	
振荡模式	基频	
调整频差(25°C)	±20ppm~±100ppm, 或定制	
工作温度	-10~+60°C (-20~+70°C, -40~+85°C), 或定制	
拐点温度	25°C±5°C	
频率温度系数	0.034(±0.006)ppm/°C	
静态电容(C0)	标准1.5pF	
激励功率	1μW 最大	
负载电容	6.0pF~12.5pF, 或定制	
存储温度	-55~125°C, 或定制	
谐振电阻	30kHz~40kHz(基频)	40KΩ 最大
	40kHz~60kHz(基频)	30KΩ 最大
	60kHz~70kHz(基频)	25KΩ 最大
	70kHz~200kHz(基频)	22KΩ 最大
	200kHz~350kHz(基频)	20KΩ 最大

<b>老化率(25°C)</b>	±3ppm/年 最大
<b>包装量</b>	1000pcs./包