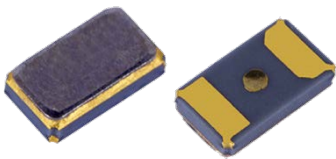


FC12



产品特点及应用范围:



- KHz 级频率范围
 - 频率准确度高
 - 体积小
 - 无铅环保产品
- 通讯设备
 - 嵌入式设备
 - 物联网

产品性能

性能参数		FC12
频率范围 (KHz)	F ₀	32.768
振动模式	Mode	基频
串联谐振电阻 (Ω)	R _r	90KΩ Max.
频率精度 (25℃ 时)	F _{tol}	±20×10 ⁻⁶
温度系数	B	-0.04×10 ⁻⁶ /°C ²
工作温度范围	T _{OPR}	-40℃~+85℃
储存温度范围	T _{stg}	-55℃~+125℃
静电容	C ₀	1.3pF Typ.
负载电容	CL	6.0 pF 、 12.5pF
绝缘电阻	IR	>500MΩ DC/100V±10V
激励功率	DL	0.5μW Max.
老化率	F _{age}	±3×10 ⁻⁶ /年 Max.

外形尺寸(mm)

