

KHz晶体谐振器(SMD)

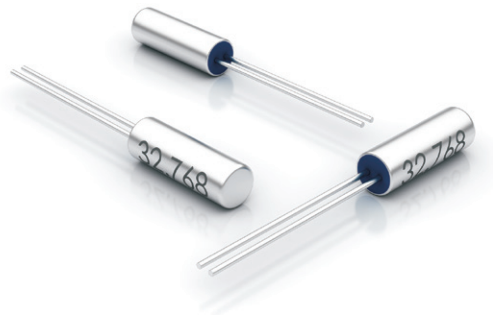
1.12 TF-308

8.0x 3.0mm
KHz晶体谐振器

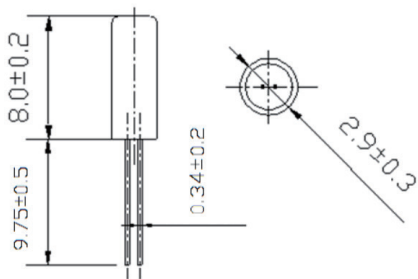


产品特点及应用

- DIP直插 8.0x 3.0mm
- 体积小、重量轻
- 稳定性、可靠性高
- 等效电阻低
- 可广泛应用于工业电子设备和仪器中



外形尺寸



电性能参数

技术指标	TF308
输出频率	常规32.768KHz (特殊32-100KHz)
频率精确度 (25°C)	±20ppm 或其它
工作温度	-20~ +70°C
静态电容 (C ₀)	常规1.8pF, 最大3.0pF
激励电平	常规0.1uw, 最大1.0uw
负载电容	6~20pF
年老化率 (25°C)	5ppm MAX
存储温度	-40~ +85°C
拐点温度	25±5°C
温度系数	-0.034±0.015ppm/°C ²
绝缘电阻	500MΩ@DC 100±10V

等效电阻(ESR)

频率	电阻
32.768KHz	30KΩ Max.