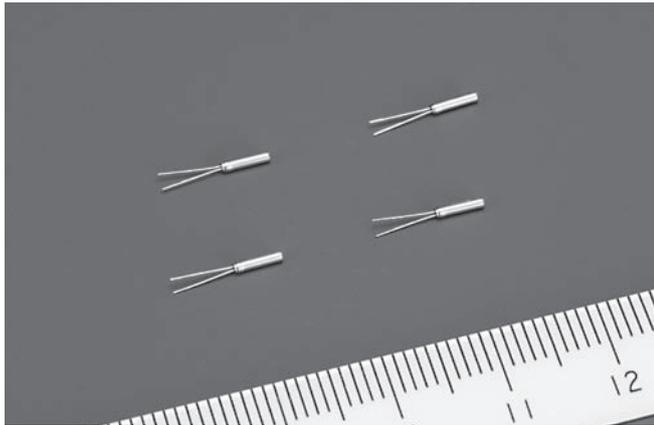


VTC-120-F



特 長

- ・小型1.2φのシリンダー形状
- ・フォトリソグラフィ加工
- ・優れた耐衝撃性、耐環境性
- ・RoHS適合品
- ・完全鉛フリー

用 途

電波時計

基本仕様

特記無き場合の条件 (測定温度: 25±2°C, DL: 0.1μW)

項 目	記 号	仕 様		条 件
公称周波数	f_nom	40.0kHz	60.0kHz ~ 77.5kHz	
周波数許容偏差	f_tol	±20×10 ⁻⁶ , ±50×10 ⁻⁶		
頂点温度	Ti	+25±8°C		
二次温度係数	B	(-3.5±1.0)×10 ⁻⁸ /°C ²		
負荷容量	CL	Series or 10pF		
直列抵抗	R1	65kΩ max.	50kΩ max.	
絶対最大励振レベル	DLmax.	1μW		
推奨励振レベル	DL	0.1μW		
並列容量	Co	0.7pF ~ 0.8pF		
周波数経年変化	f_age	±3×10 ⁻⁶		+25±3°C、初年度
動作温度範囲	T_use	-20°C ~ +60°C		
保存温度範囲	T_stg	-30°C ~ +70°C		単品での保存

* 周波数については、ご相談ください。

外形寸法

VTC-120-F

