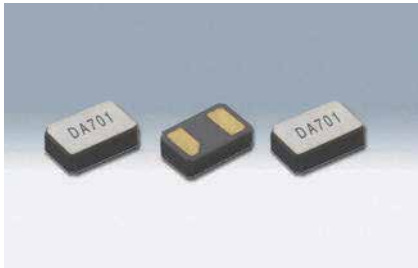


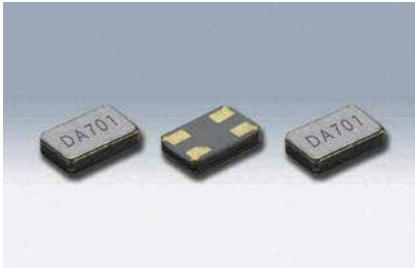
表面贴装音叉型晶体谐振器/kHz带晶体谐振器

DST1610A/DST1610AL/DST210A

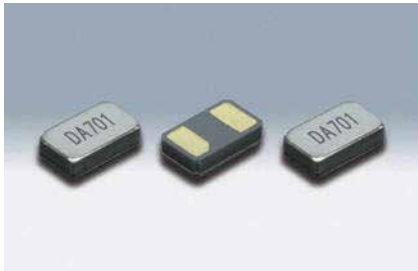


DST1610A

实际尺寸 □ DST1610AL



实际尺寸 □



DST210A

实际尺寸 □

■ 优点

- 超小型·薄型、SMD音叉型晶体谐振器
DST1610A:1610尺寸
厚度0.5mm max.
DST1610AL:1610尺寸
厚度0.35mm max.
DST210A:2012尺寸
厚度0.55mm max.
- 采用陶瓷外壳、金属盖封装，高精度、高可靠性
- 支持移动通信设备、民生设备等多用途
- 作为抗噪音对策，将盖子和背面端子连接，可以连接到 GND(DST1610AL)



■ 用途

- 移动通信设备、民生设备等
- 智能卡、可穿戴设备(DST1610AL)

■ 一般规格

项目	型号	DST1610A	DST1610AL	DST210A
频率范围		32.768kHz		
负载电容		7pF, 9pF, 12.5pF		
激励电平		0.1 μW (1.0 μW max.)		0.2 μW (1.0 μW max.)
频率公差		±20 × 10 ⁻⁶ (at 25°C)		
串联电阻		90kΩ max.		80kΩ max.
顶点温度		+25°C ±5°C		
二次温度系数		-0.04 × 10 ⁻⁶ / °C ² max.		
运行温度范围		-40 ~ +85°C		
保存温度范围		-40 ~ +85°C		
并联电容		1.3pF typ.	1.2pF typ.	1.0pF typ.
包装单位		3,000pcs/reel (φ 180)		

有关其他规格或者特殊规格请咨询营业部门。

■ DST1610A

[mm] ■ DST1610AL

[mm] ■ DST210A

[mm]

