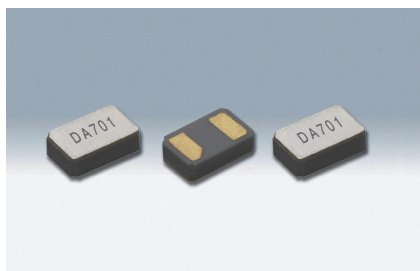
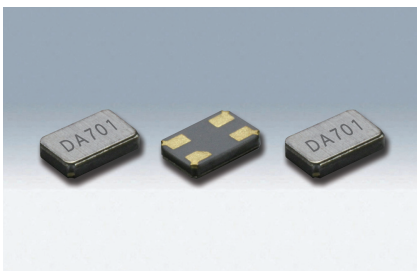


表面実装音叉型水晶振動子/kHz帯水晶振動子

DST1610A/DST1610AL/DST210AC

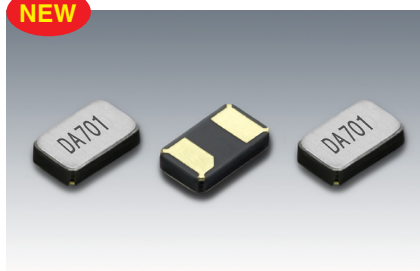


DST1610A



原寸大 □ DST1610AL

原寸大 □



DST210AC

原寸大 □

■ 特長

- 超小型・薄型、SMD音叉型水晶振動子
DST1610A:1610サイズ 厚さ0.5mm max.
DST1610AL:1610サイズ 厚さ0.35mm max.
DST210AC:2012サイズ 厚さ0.55mm max.
- セラミックパッケージ、金属リッドを採用し高精度、高信頼性
- 移動体通信機器、民生機器をはじめ多くの用途に対応
- ノイズ対策としてリッドと裏面端子を接続し、GNDに接続可能 (DST1610AL)
- AEC-Q200準拠 (DST210AC)



■ 用途

- 移動体通信機器、民生機器など
- スマートカード、ウェアラブル機器 (DST1610AL)

■ 一般仕様

項目	型名	DST1610A	DST1610AL	DST210AC
周波数範囲		32.768kHz		
負荷容量		7pF, 9pF, 12.5pF		
励振レベル		0.1μW (0.5μW max.)		
周波数許容偏差		±20×10 ⁻⁶ (at 25℃)		
直列抵抗		90kΩ max.		80kΩ max.
頂点温度		+25℃±5℃		
二次温度係数		-0.04×10 ⁻⁶ /℃ ² max.		
動作温度範囲		-40～+85℃		
保存温度範囲		-40～+85℃		
並列容量		1.3pF typ.	1.2pF typ.	1.3pF typ.
梱包単位		3,000pcs/reel (φ 180)		

その他の仕様、または特殊仕様については営業窓口にお問い合わせください。

■ DST1610A [mm]

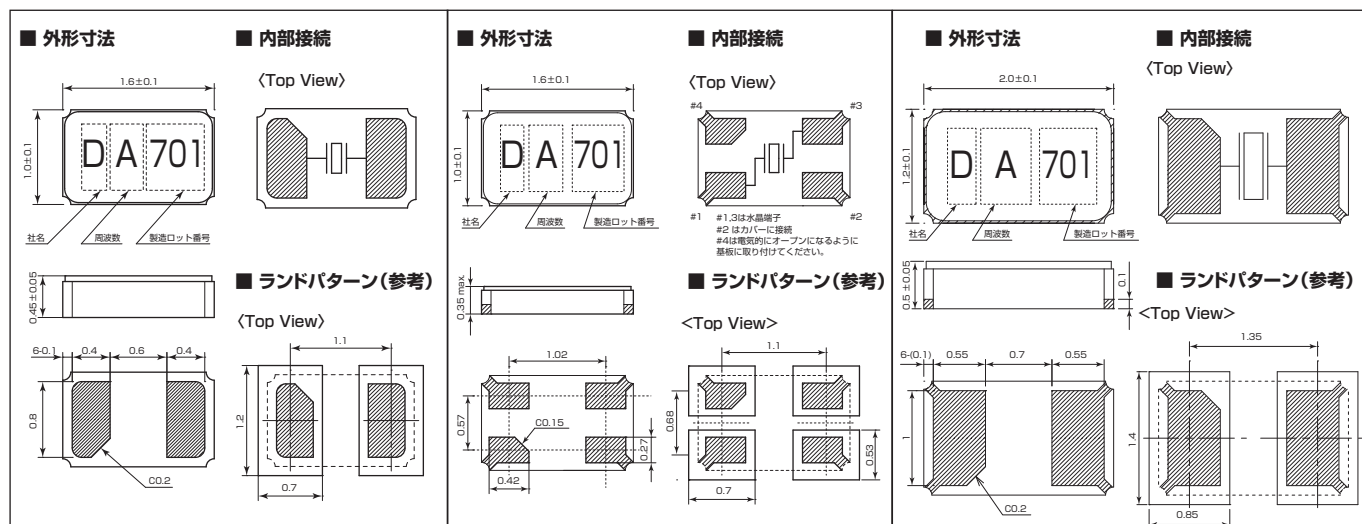
[mm]

■ DST1610AL [mm]

[mm]

■ DST210AC [mm]

[mm]



SHENZHEN YIJIN ELECTRONICS CO. LTD TEL: 0755-27876565

18924600166

QQ: 857950243

<http://www.vc-tcxo.com>