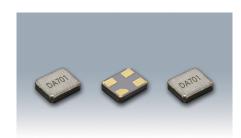




表面実装音叉型水晶振動子/kHz帯水晶振動子

DST1210A



■ 特長

- 1210サイズ、厚さ0.3mm、超小型・薄型、SMD音叉型水晶振動子
- 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

■田涂

- 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



鉛フリ



RoHS対応

原寸大 🛮

■ 一般仕様

項目 型名	DST1210A
周波数範囲	32.768kHz
負荷容量	7pF, 9pF, 12.5pF
励振レベル	$0.1\mu\mathrm{W}$ (0.2 $\mu\mathrm{W}$ max.)
周波数許容偏差	±20×10 ⁻⁶ (at 25℃)
直列抵抗	80kΩ max.
頂点温度	+25℃±5℃
二次温度係数	−0.04×10 ⁻⁶ /°C ² max.
動作温度範囲	-40 ~ +85°C
保存温度範囲	-40 ~ +85°C
並列容量	1.0pF typ.
梱包単位 (1)	3000pcs/reel (φ180)

⁽¹⁾ 防湿梱包管理が不要 Moisture Sensitivity Level:LEVEL1(IPC/JEDEC J-STD-033)

この他の仕様、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。

[mm]

