

表面実装音叉型水晶振動子/kHz帯水晶振動子

DST310SA

NEW



原寸大 □

■ 特長

- 3215サイズ、厚さ0.75mm、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
- 直列抵抗50kΩ max.対応可能
- AEC-Q200準拠

■ 用途

- 移動体通信機器をはじめ、電波時計、デジタル家電など
- マルチメディアデバイスなどの車載用途(AEC-Q200準拠)



■ 一般仕様

項目	型名	DST310SA
周波数範囲		32.768kHz
負荷容量		6pF, 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°C)
直列抵抗		50kΩ max.
頂点温度		+25°C±5°C
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		-55 ~+85°C
並列容量		1.7pF 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]

