

温度センサ内蔵表面実装型水晶振動子/MHz 帯水晶振動子

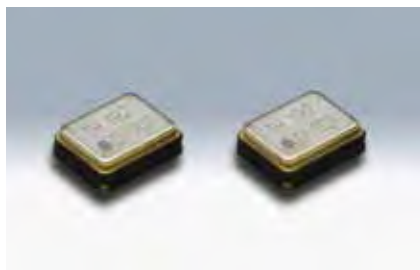
DSR1612ATH/DSR211ATH/DSR221STH



DSR1612ATH



原寸大 □ DSR211ATH



DSR221STH

原寸大 □

■ 特長

- DSR1612ATH:1612サイズ、厚さ0.65mm max.
- DSR211ATH:2016サイズ、厚さ0.65mm max.
- DSR221STH:2520サイズ、厚さ1.0mm max.
- NTCサーミスタ内蔵
- 防湿梱包管理が不要
Moisture Sensitivity Level : LEVEL 1 (IPC/JEDEC J-STD-033)



■ 用途

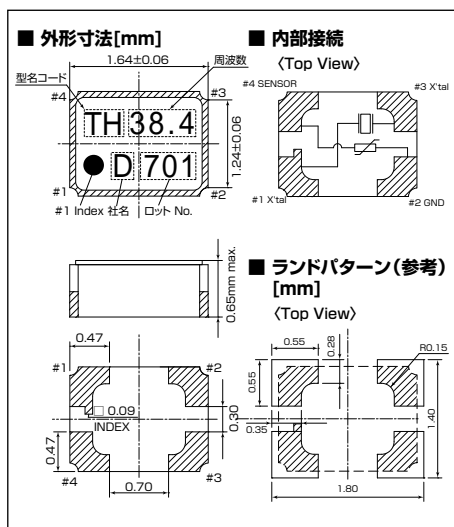
- 携帯電話
- GPS
- ウェアラブル機器 (DSR1612ATH)

■ 一般仕様

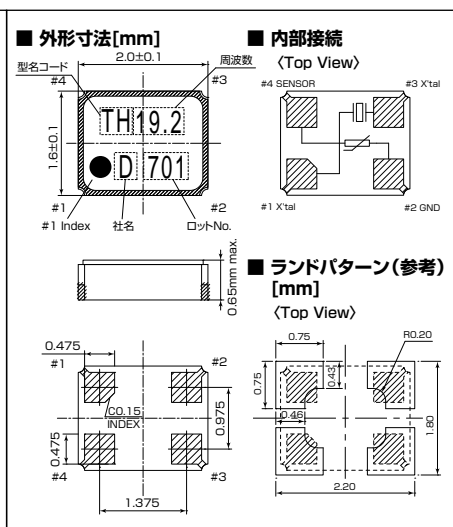
項目	型名	DSR1612ATH	DSR211ATH/DSR221STH
周波数範囲		38.4 MHz	19.2/26 MHz
オーバートーン次数		Fundamental	
負荷容量		7pF, 8pF, 10pF, 12pF	
励振レベル		10μW (100μW max.)	
周波数許容偏差		±10×10 ⁻⁶	
直列抵抗		80Ω max.	
周波数温度特性		±12×10 ⁻⁶ , ±20×10 ⁻⁶ / -30 ~ +85 °C	
保存温度範囲		-40 ~ +125 °C	
サーミスタ抵抗値		100kΩ (at +25°C)	
サーミスタB定数		4250K (+25°C /+50°C)	
梱包単位		3000pcs./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。

■ DSR1612ATH



■ DSR211ATH



■ DSR221STH

