

表面実装音叉型水晶振動子/kHz帯水晶振動子

DMX-26S



原寸大

■ 特長

- 耐熱仕様のDT-26、DT-261をモールド加工したSMD音叉型水晶振動子
- 自動実装・リフローはんだ付けに対応
- デジタルAV機器、PC、アミューズメント機器など、多くの用途に最適
- AEC-Q200準拠

■ 一般仕様

項目	型名	DMX-26S
周波数範囲		32.768kHz (30 ~ 90kHz)
負荷容量		7pF, 9pF, 12.5pF
励振レベル		1.0μW (2.0μW max.)
周波数許容偏差		±20×10 ⁻⁶ (at 25°C)
直列抵抗		50kΩ max. (1)
頂点温度		+25°C±5°C (1)
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		1.25pF typ. (1)
梱包単位 (2)		2500pcs./reel (φ330)

(1) 32.768kHz以外は個別仕様によります。

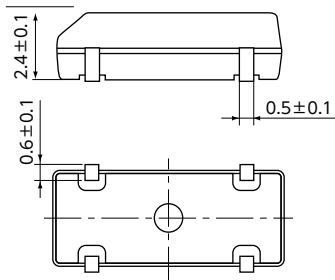
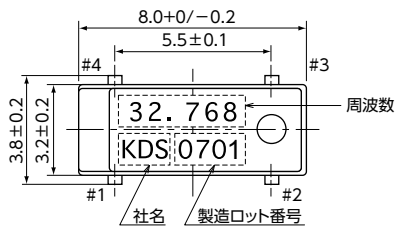
その他の仕様、または特殊仕様については営業窓口にお問い合わせください。

(2) 防湿梱包管理が不要

Moisture Sensitivity Level: LEVEL1 (IPC/JEDEC J-STD-033)

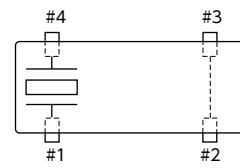
[mm]

■ 外形寸法



■ 内部接続

<Top View>



端子#2,3は電気的にオープンになるように基板に取り付けてください。

■ ランドパターン (参考)

<Top View>

