# 表面実装音叉型水晶振動子/kHz带水晶振動子

# DMX-26S/DMX-26/DMX-38



### ■ 特長

- 耐熱仕様のDT-38、DT-381、 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
- DMX-26Sは、車載用途にも対応可能 (AEC-Q200準拠)



### ■ 一般仕様

項目    型名	DMX-26S	DMX-26	DMX-38
周波数範囲	32.768kHz (30~100kHz)		32.768kHz (20 ~ 100kHz)
負荷容量	12.5pF		
励振レベル	1.0μW (2.0μW max.)		
周波数許容偏差	±30×10 <sup>-6</sup> (at 25℃)		
直列抵抗	50kΩ max.		
頂点温度	+25℃±5℃		
二次温度係数	-0.04×10 <sup>-6</sup> /°C <sup>2</sup> 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. ※	1.40pF Typ. *	1.65pF Typ. *
梱包単位	2500pcs./reel (φ330)		1000pcs./reel (φ330)

※32.768kHz以外は個別仕様によります。

32.768

KDS 0732

周波数

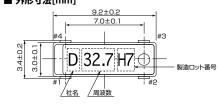
0.5±0.1

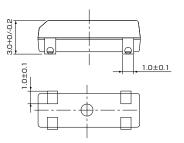
この他の仕様、または特殊仕様については営業窓口にお問い合せください。

# ■ DMX-26S ■ 外形寸法[mm]

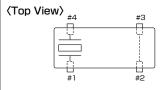
# ■ DMX-26





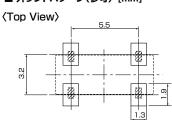


#### ■ 内部接続



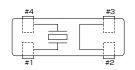
●端子#2、#3は電気的にオープンになるように基板に取り付けてください。

# ■ 外ランドパターン(参考) [mm]



#### ■ 内部接続

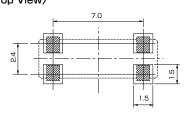
⟨Top View⟩



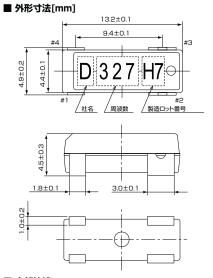
●端子#2、#3は電気的にオープンになるように基板に取り付けてください。

#### ■ 外ランドパターン(参考) [mm]

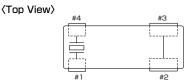
⟨Top View⟩



#### **■** DMX-38



# ■ 内部接続



●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。

# ■ 外ランドパターン(参考) [mm]

