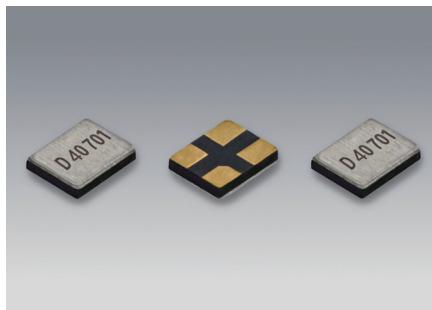


表面贴装型晶体谐振器/MHz带晶体谐振器

DSX1008A



实际尺寸 ◻

■ 优点

- 1008尺寸、厚度0.3mm max. 超小型・超薄型・超轻量SMD晶体谐振器
- 高精度、高可靠性
- 可实现高密度贴装

■ 用途

- 移动通信设备、近距离无线模块、数字AV设备、PC等新一代小型设备
- 可穿戴设备



无铅



RoHS对应

■ 一般仕様

项目	型号 DSX1008A	
频率范围	40 ~ 59.97MHz	59.97 ~ 80MHz
谐波次数	Fundamental	
负载电容	8pF, 10pF, 12pF	
激励电平	10μW (100μW max.)	
频率公差	$\pm 10 \times 10^{-6}$, $\pm 20 \times 10^{-6}$ (at 25°C)	
串联电阻	80Ω max.	60Ω max.
频率温度特性	$\pm 12 \times 10^{-6}$ / -30 ~ +85°C (Ref. to 25°C)	
保存温度范围	-40 ~ +85°C	
包装单位(1)	3000pcs./reel (φ 180)	

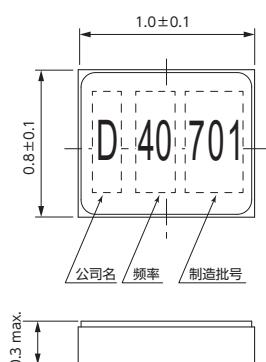
(1) 无需防湿包装管理

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

有关其他规格或者特殊规格请咨询营业部门。

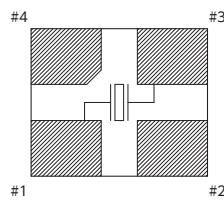
[mm]

■ 外形尺寸



■ 内部连接

<Top View>

#1、3为晶体端子
#2与防护罩连接
#4为开放 (未连接)

■ 焊盘图形(参考)

<Top View>

