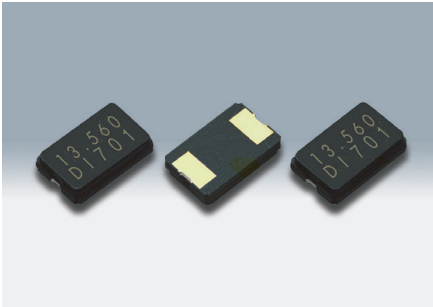


表面贴装型晶体谐振器/MHz带晶体谐振器〈汽车电子用〉

DSX530GK/DSX530GA



实际尺寸

- 优点
- 小型・薄型的表面贴装型晶体谐振器 (厚度1.0mm)
 - 环境特性、耐热特性卓越,高可靠性
 - 依据AEC-Q200
- 用途
- 无钥匙进入系统、安全装置等 (DSX530GK)
 - 车载导航、汽车音响等多媒体设备 (DSX530GA)



RoHS/ELV对应

一般规格

项目	型号	DSX530GA			
			DSX530GK		
频率范围		7~8MHz	8~12MHz	12~20MHz	20~54MHz
谐波次数		Fundamental			
负载电容		8pF, 10pF, 12pF			
激励电平		10μW (300μW max.)			
频率公差		±30×10 ⁻⁶ (at 25℃)			
串联电阻		200Ω max.	150Ω max.	100Ω max.	50Ω max.
频率温度特性		±100×10 ⁻⁶ / -40~+125℃ (Ref. to 25℃)			
保存温度范围		-40~+150℃			
可靠性规格		AEC-Q200			
包装单位 (1)		1000pcs./reel (φ 180)			

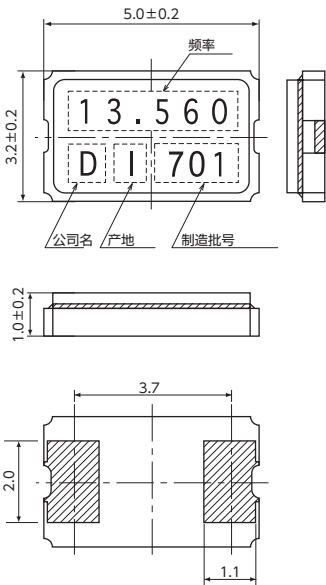
(1) 无需防湿包装管理
Moisture Sensitivity Level: LEVEL1 (IPC/JEDEC J-STD-033)

有关其他规格或者特殊规格请咨询营业部门。

DSX530GK/DSX530GA

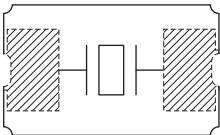
[mm]

外形尺寸



内部连接

〈Top View〉



焊盘图形 (参考)

〈Top View〉

