

# 表面実装音叉型水晶振動子/kHz帯水晶振動子〈カーエレクトロニクス用〉

## DST210AC/DST310S/DMX-26S

**NEW**



DST210AC



原寸大 □ DST310S

原寸大 □



DMX-26S

原寸大 □

■ **特長**

- AEC-Q200準拠
- 鉛フリー (DST210AC/DST310S)
- RoHS/ELV対応



■ **用途**

- 車載用マルチメディアデバイス



■ **一般仕様**

項目	型名	DST210AC	DST310S	DMX-26S
周波数範囲		32.768kHz		32.768kHz (30 ~ 90kHz)
負荷容量		7pF, 9pF, 12.5pF		
励振レベル		0.1μW (0.5μW max.)	0.2μW (1.0μW max.)	1.0μW (2.0μW max.)
周波数許容偏差		±20×10 <sup>-6</sup> (at 25°C)		
直列抵抗		80kΩ max./120kΩ max.		50kΩ max./80kΩ max.
頂点温度		25°C±5°C		
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 / -40 ~ +125°C		
保存温度範囲		-40 ~ +125°C		
並列容量		1.3pF typ.		1.25pF typ.
信頼性仕様		AEC-Q200		
梱包単位 (1)		3000pcs./reel (φ180)		2500pcs./reel (φ330)

(1) 防湿梱包管理が不要

Moisture Sensitivity Level : LEVEL 1 (IPC/JEDEC J-STD-033)

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。

■ **DST210AC**

[mm]

■ **DST310S**

[mm]

■ **DMX-26S**

[mm]

