

表面実装型水晶振動子/MHz帯水晶振動子

DSX840GT



原寸大 

■ 特長

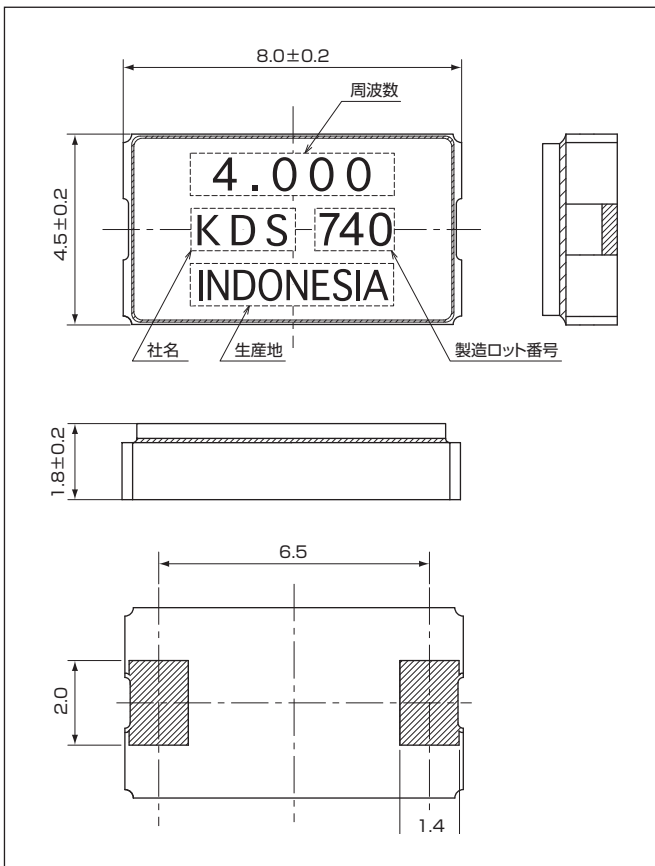
- 8045サイズ、厚さ1.8mmのSMD水晶振動子
- 4~8MHzの低周波に対応
- 耐熱性に優れ、高精度、高信頼性
- デジタルAV機器をはじめ、多くの用途に最適
- 車載用途にも対応(AEC-Q200準拠)

■ 一般仕様

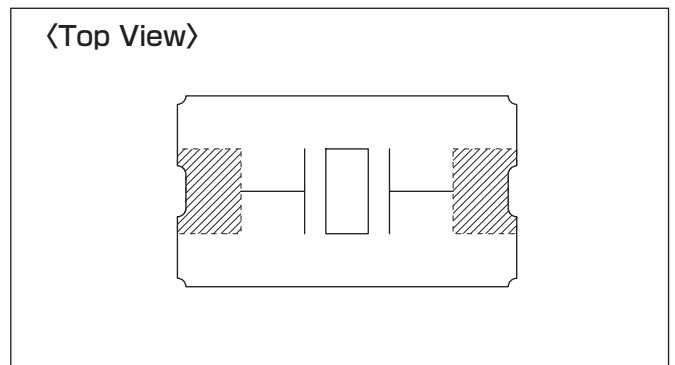
項目	型名	DSX840GT		
		4~5MHz	5~6MHz	6~8MHz
周波数範囲		4~5MHz	5~6MHz	6~8MHz
オーバートーン次数		Fundamental		
負荷容量		Series, 8pF, 10pF, 12pF		
励振レベル		10 μ W(300 μ W max.)		
周波数許容偏差		$\pm 30 \times 10^{-6}$, $\pm 50 \times 10^{-6}$, $\pm 100 \times 10^{-6}$ (at 25 $^{\circ}$ C)		
直列抵抗		300 Ω max.	200 Ω max.	150 Ω max.
周波数温度特性		$\pm 30 \times 10^{-6}$ / -10~+60 $^{\circ}$ C(Ref. to 25 $^{\circ}$ C)		
		$\pm 50 \times 10^{-6}$ / -20~+70 $^{\circ}$ C(Ref. to 25 $^{\circ}$ C)		
		$\pm 100 \times 10^{-6}$ / -40~+85 $^{\circ}$ C(Ref. to 25 $^{\circ}$ C)		
保存温度範囲		-40~+85 $^{\circ}$ C		
梱包単位		1000pcs./reel(ϕ 250)		

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。

■ 外形寸法[mm]



■ 内部接続



■ ランドパターン(参考)

