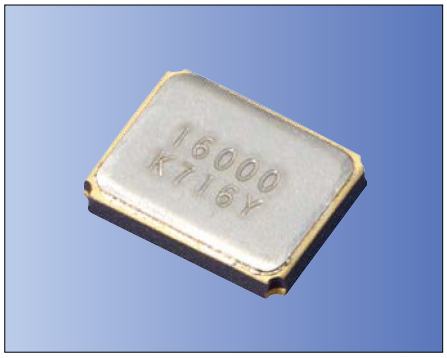
KYOCERA

表面実装型　CX3225SB　〔GPS用〕　3.2×2.5mm



RoHS対応品

■特長

- ●GPS用水晶振動子
- ●小型、薄型(3.2×2.5×0.55mm)
- ●セラミックパッケージ
- ●リフロー対応

■用途

- ●GPS用

■品名表示方法

CX3225SB 19200 □□ □ □ □ □□
①　②　③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

①型名
②周波数
③負荷容量

D0	8 pF

④周波数許容偏差（常温偏差）

G	±10×10⁻⁶

⑤動作温度範囲および⑥周波数温度特性

LJ	−30 ～ +85°C	±15×10⁻⁶

⑦個別仕様

包装形態（テーピング 3000個/ リール）

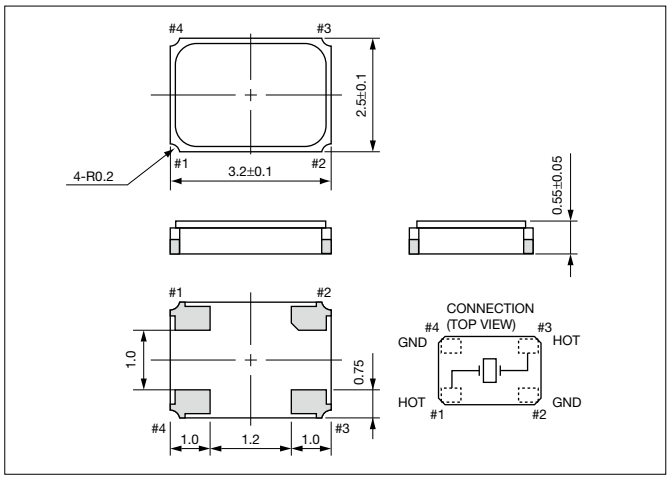
■規格

項　目	記　号	標準規格		単　位	備　考
周波数	f_nom	19200	26000	kHz	
オーバートーン次数	OT	Fundamental		—	
負荷容量	CL	8		pF	その他の負荷容量についてはお問い合わせ下さい。
周波数許容偏差	f_tol	±10		×10⁻⁶	25°C±3°C
直列抵抗	R1	80	50	ohm	
励振レベル	DL	10		μW	
動作温度範囲	T_use	−30 ～ +85		°C	
保存温度範囲	T_stg	−40 ～ +85		°C	
周波数温度特性	f_tem	±15		×10⁻⁶	25°Cの周波数に対しての偏差

上記仕様は、規格例となりますので、その他ご要求規格についてはお問い合わせください。

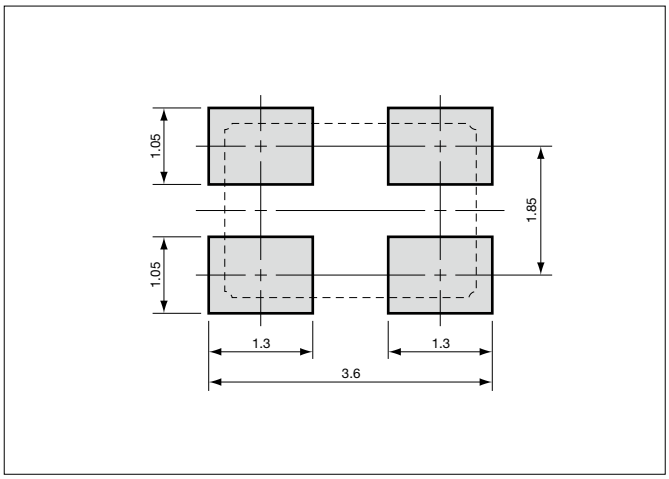
■形状・寸法

（単位：mm）



■推奨ランドパターン

（単位：mm）



CEO B2B晶振平台-全球最专业的晶振在线采购查询平台http://www.crystal95.com