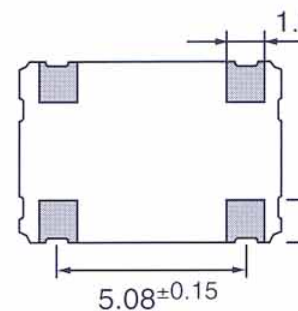
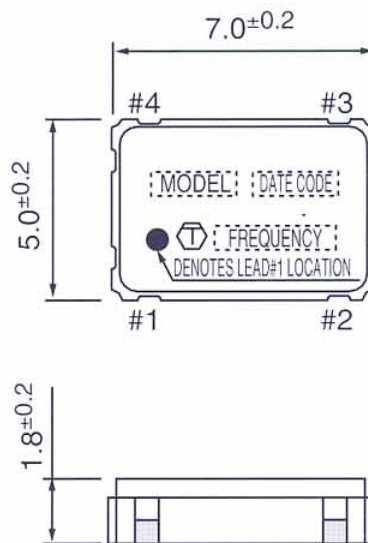


周波数安定度*	$\Delta f/f_0$	$\pm 50$ ppm	$\pm$
動作温度範囲	$T_{opr}$	0~+70°C	
動作電圧	$V_{cc}$	+3.3 VDC $\pm 10\%$	
動作電流	$I_{cc}$	6 mA 以下 ( $1.5 \leq f_0 \leq 12$ MHz) 10 mA 以下 ( $12 < f_0 \leq 26$ MHz) 15 mA 以下 ( $26 < f_0 \leq 28$ MHz)	25 mA 以下 ( $28 < f_0 \leq 36$ MHz) 35 mA 以下 ( $40 < f_0 \leq 48$ MHz) 45 mA 以下 ( $70 < f_0 \leq 80$ MHz)
入力電圧	$V_{IH}$ $V_{IL}$	70% $V_{cc}$ 以上 30% $V_{cc}$ 以下	
出力電圧	$V_{OH}$ $V_{OL}$	90% $V_{cc}$ 以上 10% $V_{cc}$ 以下	
波形対称性	SYM	45~55% (50% $V_{cc}$ レベル) 40~60% (+1.4V レベル)	
立上/立下	tr/tf	6 nSec. 以内 ( $1.5 \leq f_0 \leq 36$ MHz) 4 nSec. 以内 ( $36 < f_0 \leq 80$ MHz) 20~80% $V_{cc}$ (CMOS) にて +0.4~+2.4V (TTL) にて	
負荷容量	CL	30 pF 以下	
ファンアウト	n	5 以下	
発振開始時間	$t_{st}$	10 mSec. 以内 ( $1.5 \leq f_0 \leq 80$ MHz)	
測定回路		テスト-2, 4	
封止		ガラス封止	

\* 常温偏差、温度特性、電源変動を含む。

## パッケージ外形寸法 [mm]



端子配置

1	E/D con
2	GND
3	Output
4	Vcc (D