



RoHS対応品

■特長

- アナログ制御による温度補償
- 小型・低ノイズ品

■用途

- 映像装置
- 無線装置
- 伝送機器

■標準周波数

- 74.25MHz
- 74.175824MHz

■品名表示方法

TO 74.250000 M □□□□□□
 ① ② ③ ④

- ① 製品区分
TO→TCXO
- ② 出力周波数
- ③ 周波数単位
M→MHz
- ④ 客先個別仕様

■規格

項目	記号	条件	Min.	Max.	単位
出力周波数範囲	fo	—	30	100	MHz
保存温度範囲	T _{stg}	—	-30	+80	°C
動作温度範囲	T _{use}	—	-10	+60	°C
電源電圧	V _{cc}	—	4.75	5.25	V
消費電流	I _{cc}	上記動作温度、電源条件にて	—	10	mA
周波数温度特性	fo-Tc	+25°C基準	-2.0	+2.0	×10 ⁻⁶
周波数経年変化	f _{age}	1年間	-1.0	+1.0	×10 ⁻⁶
周波数調整範囲	f _{adjust}	内蔵トリマにて	-2.0	+2.0	×10 ⁻⁶
出力電圧	Output Level	—	-10	—	dBm
出力負荷条件	Load_R	—	50	50	ohm
高調波比	—	上記動作温度、電源条件にて	—	-10	dBc

■形状・寸法

(単位：mm)

