

# Voltage Control Oscillation

## 電圧制御発振器

### 特長

- ・共振器にストリップラインを採用(低価格)
- ・発信器周波数シフトタイプにも対応
- ・レーザートリミング採用(高精度周波数調整)
- ・デジタルセルラー等の各種移動体通信機器に対応
- ・表面実装タイプ



モデル・シリーズ名	サイズ	発振周波数	電源電圧	コントロール電圧範囲	用途
IMシリーズ	7.8x5.8x1.7mm	1327.0MHz ±42 1482.5MHz ±37	2.9V	0.5~2.4V	GSM DCS
INシリーズ	8.8x6.8x1.7mm	1660.5MHz ±10	3.0V	0.5~2.5V	PHS
IPシリーズ	5.8x4.8x1.7mm	1656.0MHz ±27	3.0V	0.5~2.4V	PHS
IRシリーズ	9.8x7.0x1.7mm	897.5MHz ±17.5 1747.5MHz ±37.5	2.85V	0.5~2.2V	GSM DCS
ITシリーズ	5.7x5.3x1.7mm	3780.0MHz ±200	2.75V	0.5~2.2V	GSM DCS
IUシリーズ	5.5x4.8x1.9mm	2140.0MHz ±35.0	2.85V	0.5~2.5V	CDMA
IQシリーズ	4.9x3.9x1.8mm	2520.0MHz ±30.0	2.50V	0.5~2.0V	W-CDMA