



TEMPERATURE COMPENSATED CRYSTAL OSCILLATORS TCXO 9.6 × 11.4mm SMD Type

TX-200 Clipped Sine Wave series

Type	型式	TX203	TX203T	TX205	TX205T
Frequency Range	周波数範囲	10MHz ~ 30MHz		10MHz ~ 50MHz	
Frequency Stability	周波数温度特性	±2.5ppm			
Operating Temp. Range	動作温度範囲	-30 to +75°C			
Supply Voltage	供給電圧	3.0V		5.0V	
Input Current	消費電流	2.0mA Max			
Output Level	出力電圧	1.0V _{p-p} Min			
Output Load	出力負荷	10KΩ ±10%/10pF			
Frequency / Supply Voltage	周波数偏差/電圧	±2.0ppm / V _{DC} ±5%			
Frequency Adjustment	周波数調整	Trimmer less	±3.0ppm Min	Trimmer less	±3.0ppm Min
Preset Frequency	周波数偏差	—	±0.5ppm Max	—	±0.5ppm Max
Aging	エージング	±1.0ppm / Year			
Storage Temp. Range	保存温度範囲	-40 to +85°C			

※TTL CMOSタイプも生産可能です。

※TTL CMOS type is also producible.

Dimensions(Unit:mm)

