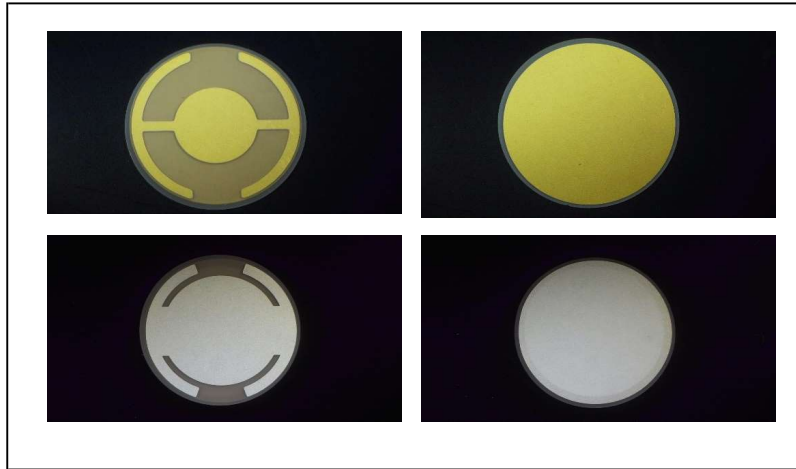


Quartz Crystal Microbalance

水晶振動子マイクロバランス

Monitor Crystal Units モニター用水晶振動子

MONITOR



■Features 特徴

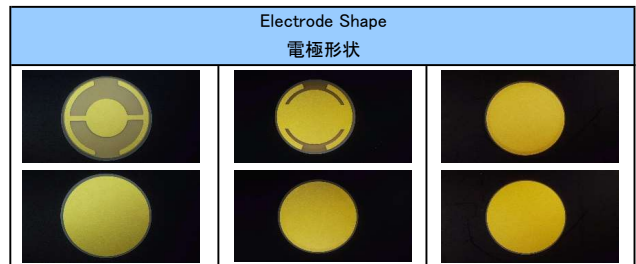
- Film Thickness Monitor 膜厚モニター
- Excellent Frequency Stability 優れた周波数安定性
- Excellent ESR 優れた等価直列抵抗値

■Specification 仕様

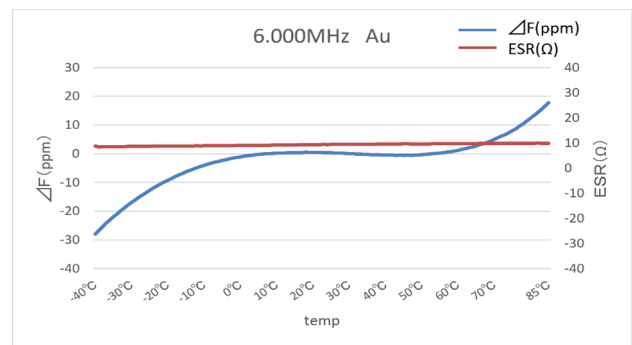
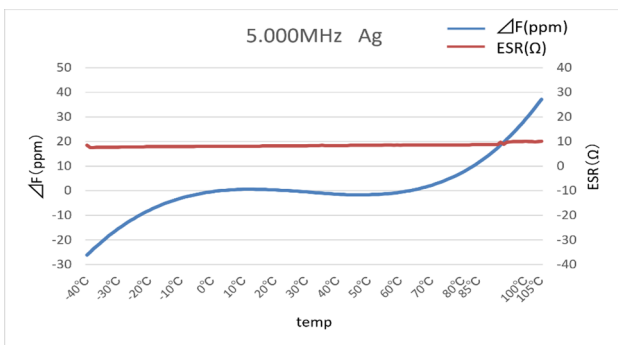
Freq. Range 周波数範囲	Freq. Tolerance 周波数偏差	Freq. Stability 周波数安定度	Blank Size 外形寸法	Electrode Material 電極材料
5.000MHz	±2kHz (at 25°C)	±5ppm/0~55°C ±25ppm/0~85°C (Ref. to 25°C)	φ 12.4, φ 14.0	Au, Ag
6.000MHz	±2kHz (at 25°C)	±5ppm/0~55°C ±25ppm/0~85°C (Ref. to 25°C)	φ 12.4, φ 14.0	Au, Ag

THIS IS STANDARD SPECIFICATION, PLEASE ASK KDK SALES FOR CUSTOM SPEC.
本資料記載の内容は一般仕様です。特殊仕様に関しましては別途お問合せ下さい。

Freq. Range 周波数範囲	OSC. MODE 発振モード	CL 負荷容量	ESR 等価直列抵抗 (max.)
5.000MHz	Fund	Series	20 Ω
6.000MHz	Fund	Series	20 Ω



■Temperature Characteristic Data(Reference Value) 温度特性データ(参考値)



All specification subjected to change without notices.
仕様は変更になる場合があります。



QCM-23-001