CITIZEN

音叉型水晶振動子 (シリンダータイプ)

RoHS対応/鉛フリー

CFV-206



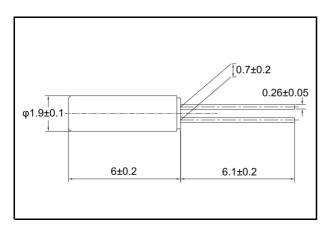
■ 特長

● 対応周波数: 40kHz 60kHz

● 外形寸法 (mm) Φ: 2.0 x L: 6.2

● 推奨用途 電波時計 / 通信機器

■ 外形寸法 [mm]

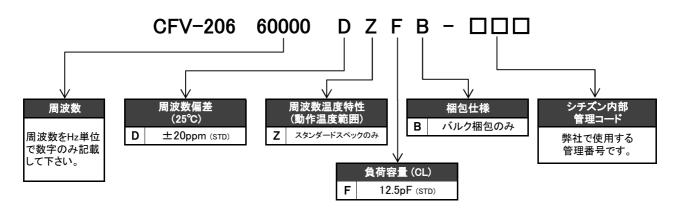


■ 標準仕様

項目	型名	CFV-206	条件	
公称周波数	fo	40kHz, 60kHz	対応周波数はお問合せ下さい。	
周波数偏差	Δf/fo	±20ppm	基準温度(25°C)	
負荷容量	CL	12.5pF		
動作温度範囲	Topr	-20°C ~ +70°C		
保存温度範囲	Tstr	-40°C ~ +85°C		
頂点温度	Тм	25°C±5°C		
周波数温度係数	β	-0.034±0.006ppm/°C²		
等価直列抵抗	R ₁	50KΩ Max.	基準温度(25°C)	
励振レベル	DL	1 <i>μ</i> W Max.		
経時変化(1年目)	Δf/fo	±5ppm Max.	25°C±3°C	
並列容量	C ₀	0.8pF ~ 1.7pF Typ.		

CITIZEN

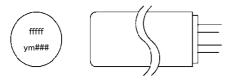
■ パーツナンバリングシステム



※対応可能仕様については弊社までお問合せ下さい。

■ 製品印字 [標準印字]

CFV-206



f: 周波数(Hz)

y:製造年(西暦下1桁)

m: 製造月(Table.1参照)

#:Lot番号

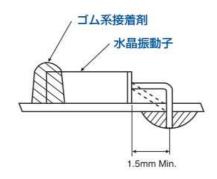
Table.1

1 4 5 1 5 . 1							
月	1	2	•••	9	10	11	12
記号	1	2	•••	9	Χ	Υ	Z

■ ご使用上の注意

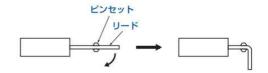
基板に実装する時

- ・封止管の頭部を半田で固定することは性能が著しく劣化することがありますので避けて下さい。
- ・固定する場合はゴム系接着剤にて固定することをおすすめします。



リード線を曲げる時

- ・封止管を手で持つ。
- 細いピンセットで曲げ部を持つ。
- ・曲げ位置は1.5mm以上ですが、手で曲げる場合は作業がやり易くなることと、ハーメチック部に負担がかからないことから出来ましたら3.0mm以上の場所で曲げることをおすすめいたします。
- ・ピンセットでリードを押さえながら90°曲げる。 このとき、リードを引っ張ることがないよう充分ご注意下さい。



製品仕様は予告なしに変更されることがあります。

Rev.2