

# XTCLH20M000TJEB7P0

生産中止

## 用途

|       |                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 適用外用途 | 「ご使用上の注意」を必ず確認・遵守ください。                                                           |
| 適用用途  | 産業機器<br>上記の用途に要求される性能・機能・品質・管理・安全性に対し、当ウェブサイトおよび仕様書を参照し、実機上での性能や信頼性を確認後にご使用ください。 |

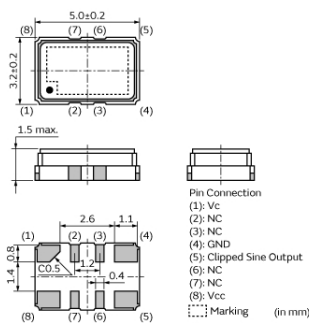
## 包装情報

| 包装コード | 仕様               | 標準梱包数量 |
|-------|------------------|--------|
| P0    | 254mmプラスチックテーピング | 2000   |

## 特長

長年の経験と実績をもとに、高品位の水晶振動子と優れた温度補償回路を高い回路技術、測定技術によってパッケージングした発振器です。移動体通信機器、業務用無線、測量機などに最適です。

## 外観および形状



### お願い

- 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。  
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 当データシートには、代表的な仕様が記載しておりませんので、  
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

# XTCLH20M000TJEB7P0

## スペック

|            |                        |
|------------|------------------------|
| 形状         | SMD                    |
| 周波数        | 20.0000MHz             |
| 使用温度範囲     | -30℃ ～ 85℃             |
| 電源電圧       | +3.0±5% (Vcc)          |
| 消費電流(max.) | 2mA                    |
| 出力電圧       | 0.8Vp-p / min.         |
| 出力負荷抵抗/容量  | (10KΩ//10pF)±10%       |
| 周波数温度特性    | ±0.5ppm以内              |
| 周波数エージング   | ±1ppm以内/年              |
| 周波数許容偏差    | ±1ppm以内 (25±3℃)        |
| 周波数可変範囲    | ±3ppm min.～±15ppm max. |
| 質量         | 70.339mg               |

### お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。