

# CSTNE15M0V53C000R0

目前生产

推荐

AEC-Q200

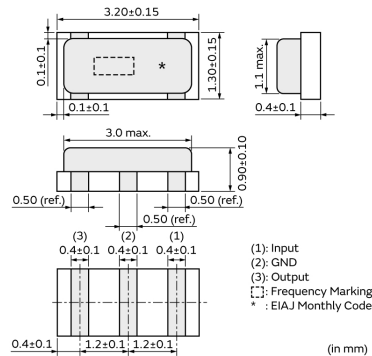
RoHS

REACH

## 用途

|         |                                                                              |
|---------|------------------------------------------------------------------------------|
| 不能使用的用途 | 请务必确认并遵守“操作要求”。                                                              |
| 可以使用的用途 | 汽车[动力总成 / 安全设备]<br>针对上述用途所要求的性能、功能、质量、管理、安全性，请参照本网站及规格说明书等，并在确认实机性能与信赖性之后使用。 |

## 外观&形状



## 包装信息

| 包装 | 规格       | 标准包装数量 |
|----|----------|--------|
| R0 | 180mm压纹带 | 3000   |

## 特点

MURATA's package technology expertise has enabled the development of the Chip CERALOCK. This diverse series owes its development to MURATA's original mass production techniques and high reliability, and has achieved importance in the worldwide automotive market.

### Features

1. High reliability and available for a wide temperature range.
2. Oscillation circuits do not require external load capacitors.
3. Available for a wide frequency range.
4. Extremely small and have a low profile.
5. No adjustment is necessary for oscillation circuits.
6. Stable supply is ensured due to not using precious metal(Palladium).

在1 / 2页

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# CSTNE15M0V53C000R0



规格

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| 产品型             | 陶瓷谐振器       |
| 系列名             | CSTNE_V_C   |
| 频率              | 15.000MHz   |
| 频率公差            | ±0.50% max. |
| 工作温度范围          | -40°C~125°C |
| 频率温度特性          | ±0.15% max. |
| 频率老化            | ±0.10% max. |
| 谐振电阻 (R1)       | 40Ω max.    |
| 内置负载电容(CL1/CL2) | 15pF        |
| 形状              | SMD         |
| 清洗              | 对应          |
| 长x宽             | 3.2x1.3mm   |
| 质量              | 16.972mg    |

**注意**  
1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。  
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。