

# XRCGB38M400F1S1AR0

目前生产

推荐

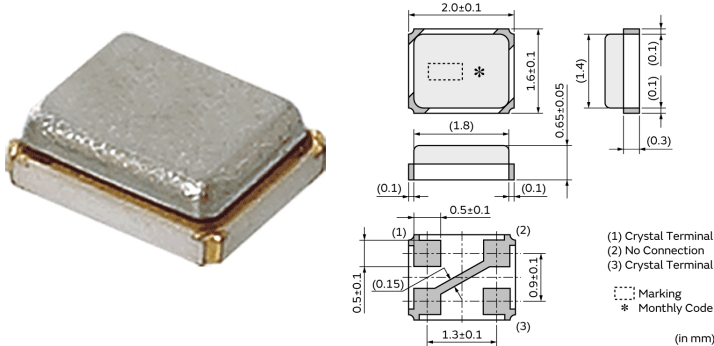
RoHS

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 | 民用设备,运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备,医疗设备 [GHTF A/B],移动设备<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塑料编带 | 3000   |

## 特点

The crystal unit that realized small package and highly accurate frequency.

Based on Murata's excellent package technology and high grade quartz crystal elements, achieving small size and high accuracy resonators.

### Features

1. The series is available in the applications to be necessary for high accuracy resonator. Especially, it is the best for the communication clocks such as Wi-Fi and Bluetooth®\*.
2. The resonator is extremely small size (2.0 x 1.6 x 0.7 (mm)), and contribute to reduction in mounting area.
3. The series complies to RoHS directive, being lead-free (phase 3).

\*Note: This product doesn't have a Bluetooth® function.

### 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。

# XRCGB38M400F1S1AR0

规格

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| 产品型          | 晶体谐振器                 |
| 系列名          | XRCGB                 |
| 型号           | HCR2016               |
| 频率           | 38.4000MHz            |
| 频率公差         | ±10ppm max. (30±0.5℃) |
| 工作温度范围       | -30℃~85℃              |
| 频率温度特性       | ±10ppm max.           |
| 频率老化         | ±2ppm max./year       |
| 等效串联电阻 (ESR) | 60Ω max.              |
| 驱动电平 (DL)    | 300μW max             |
| 负载电容 (Cs)    | 6pF                   |
| 形状           | SMD                   |
| 清洗           | 不支持                   |
| 长x宽          | 2.0x1.6mm             |
| 质量           | 6.9mg                 |

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， 请核准其规格或者办理产品规格表。