注:这张数据表有可能不是很新的。

请从村田制作所的官方网站下载XRCGB27M120F3M00R0的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=XRCGB27M120F3M00R0

# XRCGB27M120F3M00R0



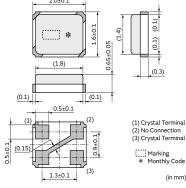






## 外观&形状







## 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 S-ATA and USB2.0.
- 2. The resonator is extremerly small size  $(2.0 \times 1.6 \times 0.7 \text{ (mm)})$ , and contribute to reduction in mounting area.
- 3. The series complies to RoHS directive, being lead-free (phase 3).



## 用途

其他用途	消费级



## 包装信息

包装	规格	标准包装数量
R0	180mm塑料编带	3000

在1/3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。



# XRCGB27M120F3M00R0

注:这张数据表有可能不是很新的。 请从村田制作所的官方网站下载XRCGB27M120F3M00R0的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=XRCGB27M120F3M00R0



## 规格

产品型	晶体谐振器
系列名	XRCGB
型号	HCR2016
频率	27.1200MHz
频率公差	±30ppm max. (25±3°C)
工作温度范围	-30°C to 85°C
频率温度特性	±40ppm max.
频率老化	±5ppm max./year
等效串联电阻 (ESR)	150Ω max.
驱动电平 (DL)	150μW (300μW max.)
负载电容量 (Cs)	6pF
形状	SMD
清洗	不支持
长x宽	2.0x1.6mm
质量	6.9mg

在2/3页

- 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。



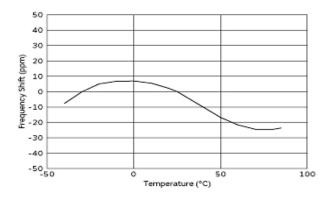
### 请从村田制作所的官方网站下载XRCGB27M120F3M00R0的很新数据表。

http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=XRCGB27M120F3M00R0

注:这张数据表有可能不是很新的。

# XRCGB27M120F3M00R0





温度特性

在3/3页

- 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。

