

CSTLS5M00G53-B0

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 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
B0	散装	500

特点

MURATA's ceramic resonator, CERALOCK has been widely applied as the most suitable component for clock oscillators in a broad range of microprocessors. The CSTLS series can be used in the design of oscillation circuits not requiring external load capacitors, enabling both high-density mounting and cost reduction.

Features

1. Oscillation circuits do not require external load capacitors. There is some variation in capacitance values applicable to various IC.
2. Stable over a wide temperature range.
3. Compact, lightweight and exhibit superior shock resistance performance.
4. Enable the design of oscillator circuits requiring no adjustment.
5. Cost-effective and reliable availability.

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。

CSTLS5M00G53-B0

规格

产品型	陶瓷谐振器
系列名	CSTLS_G
频率	5.000MHz
频率公差	±0.50% max.
工作温度范围	-20°C~80°C
频率温度特性	±0.20% max.
频率老化	±0.20% max.
谐振电阻 (R1)	30Ω max.
内置负载电容(CL1/CL2)	15pF
形状	引线
清洗	不支持
长x宽	9.0x6.0mm
质量	126.13mg

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。