

ZRB 系列



民用设备 & 工业设备用带内插式基板低啸叫片状多层陶瓷电容器

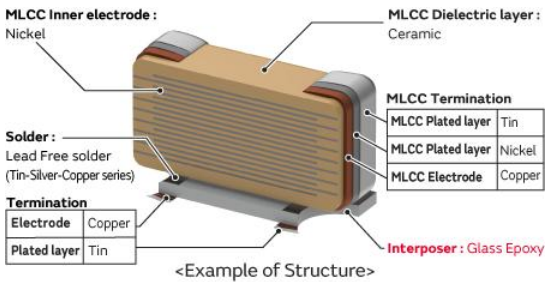
适用用途

- 民用设备
 - 汽车信息娱乐/舒适设备
 - 医疗设备[GHTF A/B]
 - 医疗设备[GHTF D]
 - 植入式医疗器械设备或医疗器械设备[GHTF D]
 - 移动设备
 - 运输、重工、商用能源相关应用除外的工业设备
 - 适用商品：冲击传感器
- 工业设备
 - 汽车动力总成/安全设备
 - 医疗设备[GHTF C]
 - 植入式以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C]
 - 植入式、手术、自动输药应用以外的医疗器械设备[GHTF A/B/C]
 - 民用设备-差分传输
 - 硬盘

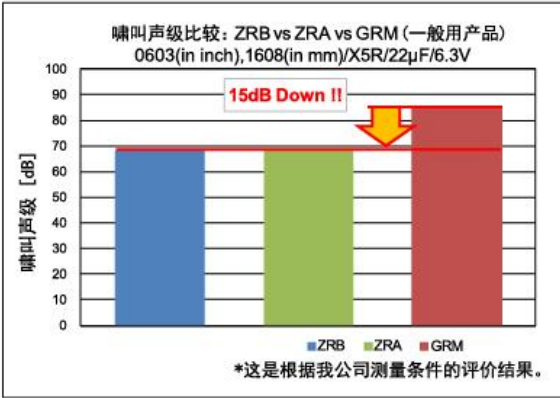
产品特点

1. 减少啸叫有效果

内插电路板上贴装电容器，抑制了电容器的振动传达，可减低啸叫声级。



●



●

2. 与 MLCC 长宽尺寸相同，无需更改印刷电路板设计即可替换

为了提高小型电路板的 MLCC 贴装技术，设计使用与 MLCC 长宽尺寸相同的内插电路板。

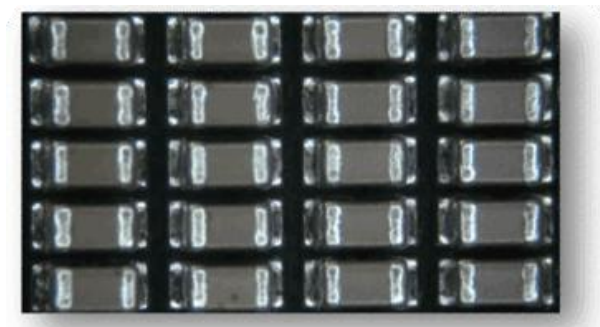
因此无需更改印刷电路板设计，即可用 ZRB 系列替换传统的 MLCC 啸叫对策。

<贴装例>

ZRB18AR60J226ME11

产品之间的距离: 200μm

贴装的焊盘: 评价用焊盘



规格

产品尺寸	1.0x0.5mm - 1.6x0.8mm
额定电压	2.5Vdc - 35Vdc
静电容量	2.2μF - 47μF
主要用途	智能手机、平板终端、可穿戴终端、PC

高介电常数型

[illegible]