

陶瓷电容器



GMA 系列



民用设备 & 工业设备用打线型多层微型片状电容器

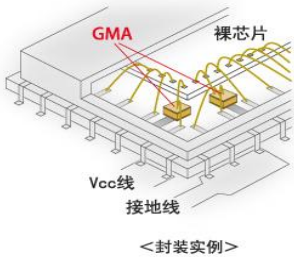
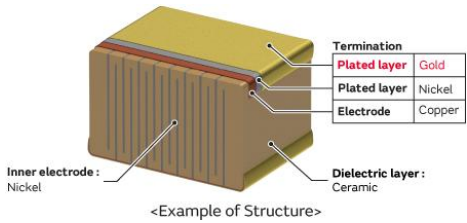
适用用途

- 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. 可高密度封装。

内藏于 IC 等封装内，减少了布线，实现低噪化和高性能化。此外，套件也可小型化。



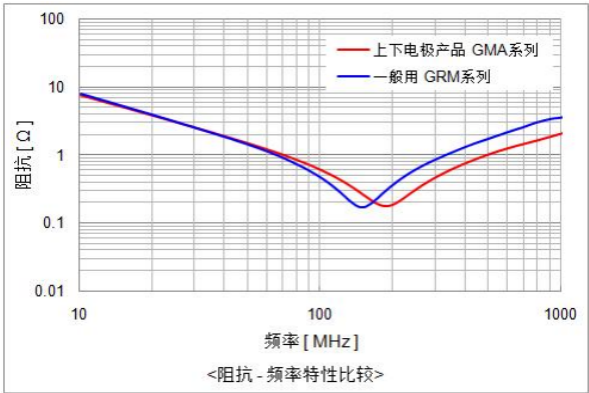
2. 由于是多层构造，所以可以实现小型大容量。

3. 最适用于分流。

光通信相关组件 (例: TOSA/ROSA) 等

4. 有益于高频特性。

上下电极结构的电流路径短，ESL 较小。与相同容量的一般用 GRM 系列相比，高频电感变小。



规格

产品尺寸	0.38x0.38mm - 0.8x0.8mm
额定电压	6.3Vdc - 100Vdc
静电容量	100pF - 0.47μF
主要用途	1. 光通信的相关组件（例：TOSA/ROSA）等 2. 针对 IC 内的封装

温度补偿型

[illegible]