

陶瓷电容器



GGD 系列

RoHS

REACH

AEC-Q200

拨水

防故障功能

弯曲裂纹

汽车动力总成/安全设备用拨水加工 MLSC 设计 片状多层陶瓷电容器

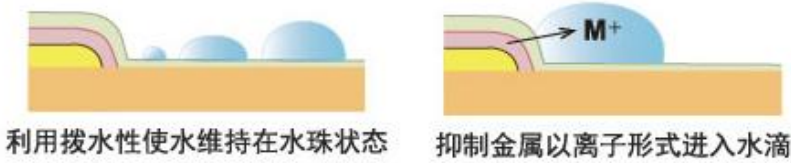
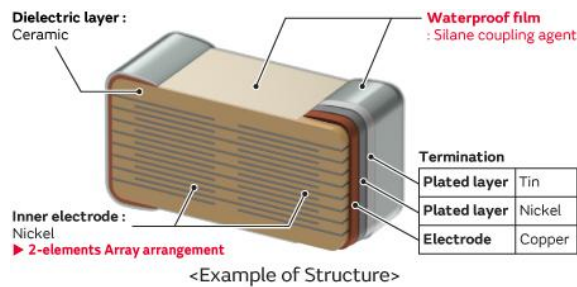
适用用途

- 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

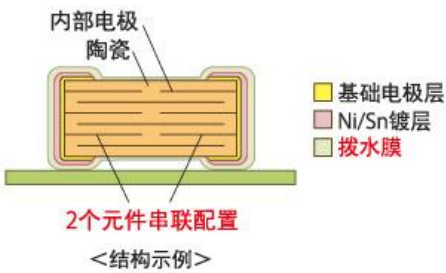
1. 陶瓷电容器的表面的拨水处理膜的增加,可以抑制结露之后的离子迁移进入。

拨水处理膜利用拨水性使水维持在水珠状。以及有抑制外部电极的金属以离子形式进入电容器的作用。



2. 2 个元件串联结构可避免瞬间绝缘破坏!

2 个元件中 1 个配置于电容器内的结构是,当其中一个元件短路时,另一个可作为电容器使用,并且不会短路的结构。



3. 以 AEC-Q200 为标准,非常适合用于汽车的电池线。

配置 2 个串联电容器的电池线,可减少空间。

规格

产品尺寸	1.6x0.8mm - 2.0x1.25mm
额定电压	25Vdc - 100Vdc
静电容量	1000pF - 0.10μF
主要用途	汽车用电池线、动力传动系统

温度补偿型

[illegible]