

陶瓷电容器



GA3 系列



民用设备 & 工业设备用安全规格认定片状多层陶瓷电容器

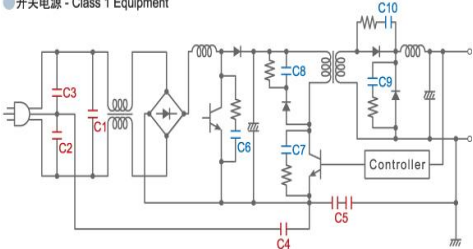
适用用途

- 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

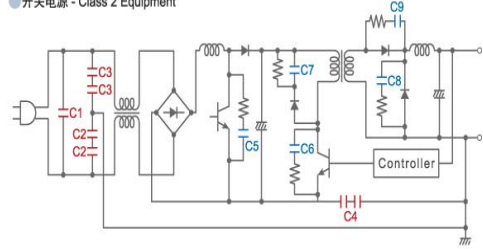
- 1. IEC60384-14 的 X2 等级的认证产品。
- 2. 可作为 X2 等级的电容器使用。

开关电源 - Class 1 Equipment



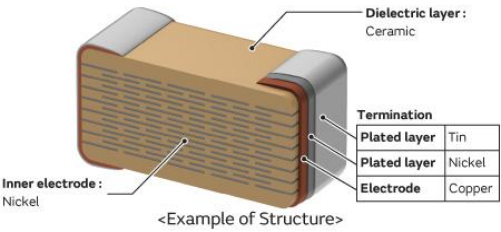
No.	应用	推荐品 MLCC Type
C1	X 电容器	Type : GB
C2	Y 电容器	Type : GF
C3		
C4	初级侧和次级侧的耦合	Type : GF×2
C5		

开关电源 - Class 2 Equipment



No.	应用	推荐品 MLCC Type
C1	X 电容器	Type : GB
C2	Y 电容器	Type : GF×2
C3		
C4	初级侧和次级侧的耦合	

3. 多层结构则高耐压，可实现大容量化和小型化。



4. 与传统的引线型电容器相比，体积为 1/10 以下，高度为 1/4 以下，实现了大幅的小型、低背化。

5. 回流焊接专用产品。

规格

产品尺寸	5.7x5.0mm
额定电压	250Vac(r.m.s.)
静电容量	10000pF - 56000pF
主要用途	AC-DC 电源

高介电常数型

最高使用温度	LxW	额定电压	静电容量												静电容量范围		
			pF					μF									
			0.1	1	10	100	1000	0.01	0.1	1	10	100	1000				
125℃	5.7x5.0mm	250Vac(r.m.s.)															10000pF - 56000pF