



陶瓷电容器

GJ4 系列 **RoHS** **REACH** 啸叫对策

民用设备 & 工业设备用低失真片状多层陶瓷电容器

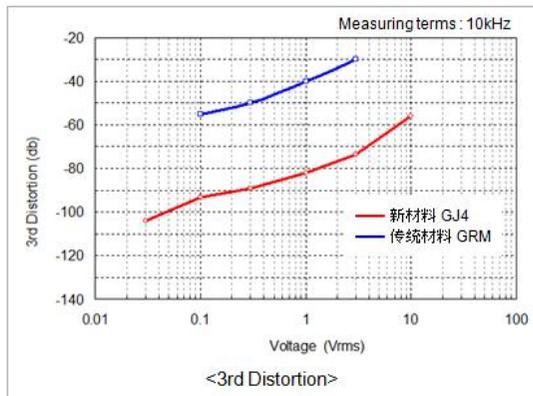
适用用途

- 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

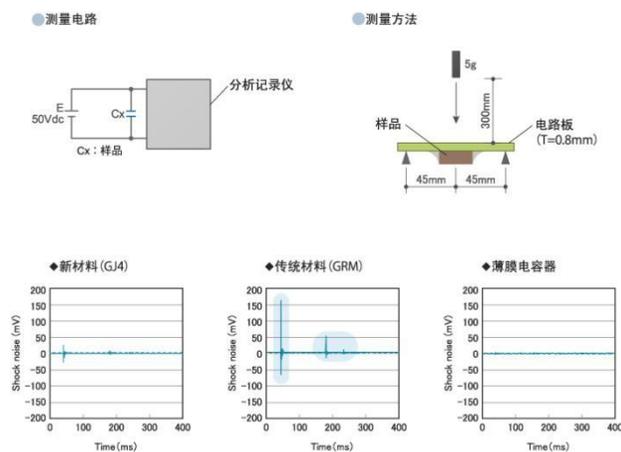
1. 根据低失真特性，薄膜电容器非常适合音频电路。

非常适合重视失真性的数字放大器等的音频电路。利用低失真特性，可应用于滤波器和耦合器。



2. 因其的低损耗及低冲击噪声特性，非常适合用于电子设备的电源电路。

有益于提高要求低损耗及低冲击噪声特性的电子设备性能。



3. 可减少啸叫。

使用电介质材料可减少啸叫，因此与一般用 **GRM 系列** 相比，有效抑制了啸叫。

规格

产品尺寸	2.0x1.25mm - 3.2x1.6mm
额定电压	25Vdc - 100Vdc
静电容量	0.10 μ F - 1.0 μ F
主要用途	音频、数字放大器/耦合电路、滤波电路

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					μ F										
			0.1	1	10	100	1000	0.01	0.1	1	10	100		1000				
85°C	3.2x1.6mm	100Vdc																0.10 μ F
105°C	2.0x1.25mm	25Vdc																0.10 μ F-0.33 μ F
	3.2x1.6mm	100Vdc																0.10 μ F
		25Vdc																0.47 μ F-1.0 μ F