

村田电容代理

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 村田电容代理 |
| 公司名称 | 深圳市上美佳电子有限公司 |
| 价格 | .02/个 |
| 规格参数 | 材质:X5R 尺寸:0805 电压:25V |
| 公司地址 | 深圳市光明新区公明办事处上村社区元山工业区B区31栋首层 |
| 联系电话 | 13544064212 17623490985 |

产品详情

村田电容代理

村田开发的紧凑、高电容、高电压、低ESR的EDLC优化了脉冲响应扩大利用其高电容的潜在应用范围，并通过在低温下降低ESR的上升而在更宽的温度范围内实现低ESR。因此，在宽的温度和频率范围内，以高电容和高电压存储的大量能量可以以较低的损耗输出。

双电层电容器的缩写为EDLC。凭借超大容量的电容，EDLC也被称为超级电容。它们的电容是陶瓷电容的几千倍，是铝电解电容的几百倍。与电池相比，EDLC具有更小的内部电阻和更长的充电/放电循环寿命。EDLC通常是硬币型的，用于手机内存备份等低输出应用。

这些特性使EDLC可以用作电池供电设备和输出受限的紧凑型电源的峰值输出辅助电源。例如，高亮度LED闪光灯系统中的EDLC可以为数字摄像机和数码相机瞬时补充高达30W的闪光。EDLC可以在高清智能手机中实现类似的功能，而不会增加电池的负担。

村田计划开发更小，更低ESR的EDLC，以帮助更多电池供电设备和小型电源提供更高性能和更高效的能源使用。

村田多层陶瓷去耦电容“GW系列”的商业化，是世界上第一个符合新电容标准的模型。

村田开发出世界上最小的1.6 x 0.8mm尺寸10 μ F单片陶瓷电容器，额定电压为25V。

世界上最小最薄的！村田开发表面安装型热释电红外线传感器。

村田开发世界上最薄的微型泵！MZP系列用于移动设备燃料电池。

村田GQM22系列产品的全球首款500V额定低损耗独石陶瓷电容在高频应用中的商业化。

村田开始在其“LBMA系列”中量产全球最小的蓝牙模块；累计“LBMA系列”产量超过5亿大关。

世界上最小的！村田“LXMS系列”UHF RFID无线标签的商业化。

村田推出NCP系列芯片NTC热敏电阻的新型紧公差版本（低于 $\pm 1\%$ ）。

村田提供世界上最小的1005尺寸10 μ F，6.3V额定值的单片陶瓷电容。

村田推出全球首款超薄型防水压电扬声器VSLBG1914E1400系列。

村田将全球首款1005尺寸（1.0 x 0.5mm）1.0 μ F 6.3V额定值的独石陶瓷电容商品化；220 μ m的低轮廓使得能够构建到基板中。