

珠海三星电容现货商

产品名称	珠海三星电容现货商
公司名称	深圳市合通泰电子有限公司
价格	.90/个
规格参数	品牌:三星贴片电容
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503
联系电话	0755-82965240 18145855552

产品详情

一切物质都存有着一定电滞状况，便是电容器在迅速充放电后，忽然断掉工作电压，电容器会修复一部分电荷量，以一个串连RC电路表明。

大部分情况下，关键关心电容器的ESR和ESL。

品质因数(Quality Factor)

和电感器一样，能够界定电容器的品质因数，也就是Q值，也就是电容器的存储输出功率与耗损输出功率的比：

$$Q_c = (1 / C) / ESR$$

Q值对高频率电容器是较为关键的主要参数。

自串联谐振(Self-Resonance Frequency)

因为ESL的存有，与C一起组成了一个耦合电路，其串联谐振就是电容器的自串联谐振。在自串联谐振前，电容器的特性阻抗伴随着频率提升而缩小；在自串联谐振后，电容器的特性阻抗伴随着频率提升而缩小，就展现理性。