

# 顺德三星电容现货商

产品名称	顺德三星电容现货商
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

### 额定电流

技术工程师应保证电解电容器器在要求的工作电压工作中范畴内和额定电流下工作中。这不但能够增加电力电容器的使用期，并且也有能够使电力电容器免遭多余的毁坏。

电解电容器器一般要与开关电源相互配合应用，以出示高容值。可是，电解电容器器是有旋光性的，因此只有用在逆变电路的交流电压运用中。

在评定电解电容器器时，技术工程师不应取用额定电流远超运用要求的电力电容器。由于静电感应电阻器一样也会大幅度提升。

除此之外，技术工程师应当掌握运用的负荷规定，包含谐波失真电流量、工作温度和很有可能的脉冲电流等。那样有利于增加运用的总体使用期。

尽管很多电解电容器器能够承担有时候产生的短期内浪涌和反方向工作电压或是极性相反的工作电压，可是不建议用在不断的电涌或不断的超额定电流的反方向工作电压标准下。过电压、反方向工作电压和暂态浪涌都很有可能会毁坏电容器。技术工程师尽可能应用二极管避免出现反方向工作电压，并且选购的电力电容器能自始至终考虑特定的运用设计方案规定。

### 散热特点

穿过电力电容器的交流电流会使其温度上升。这类电流量被称作谐波失真电流量，而自发热会造成输出功率耗损。因此，运用工作温度就变成挑选电解电容器器的一个首要条件。

电解电容器器的制冷对策和面积决策了它在运用中的传热系数或制热量。排热还会继续遭受触碰元器件谐波失真电流量的限定。