五、谐振电容器

**型号命名：**RT8718A \*\*\* \*\*\*\* \*\*\*

**详细参数：**（详见样本）

|  |  |
| --- | --- |
| 容量范围  Capacitance range | 0.1F~10 μF |
| 额定电压  Rated Voltage | 1200 VDC~4000 VDC |
| 电容量允许偏差  Capacitance Tolerance | J:±5％ ，K:±10％ |
| 介质损耗角正切  Dissipation factor tgδ | ≤0.001 (1KHz) |
| 运行温度范围  Operating temperature range | -40 °C~ 85 °C |
| 贮存温度范围  Storage temperature range | -40 °C~ 105 °C |
| 耐电压  Voltage Endurance | 极间 Between Terminals：1.5UN(10s) |
| 安装  Installation | 无支架 stentless  有支架 standoff |
| 最大电极扭矩  Max torque of electrode | M6: 5Nm  M8: 6Nm |
| 最大安装扭矩  Max torque of installation | 5Nm |
| 湿度  Humidity | 95% （T test=56days） |
| 最高使用海拔  Maximum Altitude | 2000m |
| 预期寿命  Lifetime Expectancy | 100 000 h @UN ;θhotspot≤70℃ |

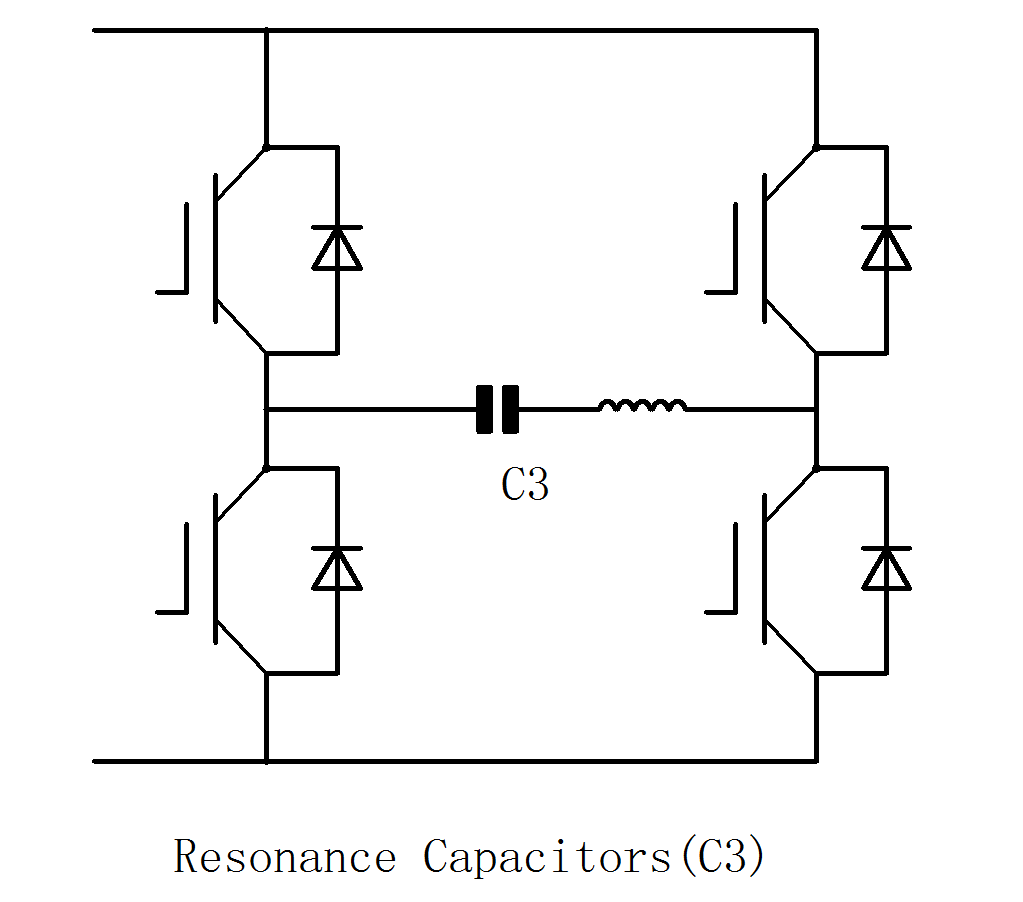
**产品图片：**



**操作说明：**

/

**原理框图：**



**附件配件：**

/