

SVG柔性直流系统电容器

产品名称	SVG柔性直流系统电容器
公司名称	东莞市普隆电子有限公司
价格	380.00/只
规格参数	品牌:pulom 型号:PCL
公司地址	东莞市长安镇上沙工业区
联系电话	86-076981885860/85072125 13532322695

产品详情

PULOM 柔性直流系统电容器/直流支撑电容/DC-LINK电容器

产品特点：

应用于直流滤波电路中，可替代电解电容

等效串联电阻小，能承受大的纹波电流

自感小

有自愈性

寿命长

树脂灌封

应用场合：

风能发电、太阳能发电用变频器上交通工具，如：电动车和混合动力车

焊接设备，电梯，电机驱动，电力设施，能源设备等

技术要求：

引用IEC 61071国际标准

使用温度范围：-40 ~ 85

存储温度范围：-40 ~ 85

容量范围：50 to 1000 μ F

容量偏差： $\pm 5\%$, $\pm 10\%$

电压范围：600 --- 1500 Vdc

测试数据：

极间耐压：1.5Un 10s

极壳耐压：(1.5Un+1000)Vac 10s 50Hz

损耗角正切： 1.0×10^{-3} 100Hz 25

预期寿命：100 000 hours

失效率：50 FIT

绝缘电阻：C \times Ri 5000s 100Vdc 25

过压：1.1Un (30% of on-load-during)