

# LJBC系列 BCMJ无功功率补偿电容器

产品名称	LJBC系列 BCMJ无功功率补偿电容器
公司名称	上海礼经电器有限公司
价格	800.00/个
规格参数	品牌:礼经LiKing 型号:BCMJ 介质材料:复合介质
公司地址	上海市奉贤区庄行镇大叶公路1881弄156号第6幢165室
联系电话	15601666788

## 产品详情

### 自愈式低压并联电容器系列

说明：

- 1、体积小、重量轻：由于采用金属化聚丙烯膜材作为介质，体积、重量仅为老产品的1/4和1/5。
- 2、损耗低：实际值低于0.1%，所以电容器自身的能耗低，发热少、温升高、工作寿命长、节能效果佳。
- 3、优良的自愈性能：过电压所造成的介质局部击穿能迅速自愈，恢复正常工作，使可靠性大为提高。
- 4、安全性：内装自放电电阻和保险装置。放电电阻能使电容器上所带的电能自动泄放掉；当电容发生故障时，保险装置能及时断

开电源，避免故障的进一步发展，确保使用安全。

5、不漏油：本电容器采用先进的半固体浸渍剂，滴熔点高于70℃，在使用过程中不漏油，避免了环境污染，电容器也不会因失油而失效。

### 主要技术指标

使用条件：环境温度-25℃~+50℃，湿度≤85%，海拔2000米以下。

额定电压：250vac，400vac，525vac、690vac，750vac，1050vac。

额定容量：1~100kvar。

容量允差：-5~+10%

损耗角正切值：在工频额定电压下，20℃时tgδ≤0.1%。

交流耐电压：极间2.15倍额定电压10秒钟，极壳间3kv10秒钟。

最高允许过电压：1.10倍额定电压。

最高允许过电流：1.30倍数额定电流。

自放电特性：电容器加2 un直流电压，断开电源3分钟后，剩余电压降低到75v或更低。

符合标准：gb12747-2004 iec60831-1996

型号含义

产品外形尺寸

主要规格

备注：以上参数仅为典型值供参考，可根据客户要求定做，我公司保留对数据的变更权利。

本产品的品牌是礼经LiKing，型号是BCMJ，介质材料是复合介质，应用范围是补偿，外形是长方形，功率特性是大功率，频率特性是低频，调节方式是固定，引线类型是轴向引出线，允许偏差是 $\pm 0.5$ （%），耐压值是3000（V），等效串联电阻(ESR)是等效电阻 $R=$ 阻抗 $X_C=1/2 fC$ （m），损耗是 $\text{tg} \delta$  0.1%，额定电压是450（V），绝缘电阻是 $R_i=$ 直流电压/漏电流（m），温度系数是-25 ~+50，标称容量是153-2037