

# 意大利泰格普 TLP-MKP 自愈电力电容器

产品名称	意大利泰格普 TLP-MKP 自愈电力电容器
公司名称	宜春市川州电气设备销售中心
价格	.00/件
规格参数	意大利泰格普:telegroup 额定电压:230V、480V 电容偏差: + - 3%
公司地址	江西省宜春市袁州区彬江镇清萍路
联系电话	15697859065

## 产品详情

电容器

意大利泰格普

### 产品简介 DESCRIPTION

全新TLP系列自愈式电容器由纳米聚丙烯薄膜组成，内部设过压、过流保护，全新的设计使自愈能力更强、寿命更长、温升更低、抗谐波及涌流能力更强。TLP系列电容器用于额定电压1kV及以下，频率为50/60Hz的交流电力系统中，用来改善电网质量，提高功率因数，降低线路损耗。

### 产品特点 FEATURES

优越的产品工艺

- 边缘加厚

金属化薄膜镀层边缘加厚提高电容器元件过电流的能力

- 随变张力

大大增加喷金面的有效面积

提高电容器元件端面的平整度

- 渐进方阻

有效提高自愈合的能力和综合电气性能

- 过电流试验

每只产品，都要通过严格的过电流试验，确保质量的稳定性

- 真空灌注

采用在高真空抽取元件内的水份，并注入性能良好的环保树脂

- 防爆结构，良好的散热，产品寿命得到有效提高

随变张力卷制

提高电容器元件端面的平整度。确保每只产品都能通过严格的过电流试验，确保质量的稳定性

有随便张力

系统卷纸的元件，薄膜层与层间的

张力不平均，金属层喷层不能更好

地接触镀层 金属喷层能深入镀层 层与层间排列整齐

无随便张力

地接触镀层 金属喷层不能深入镀层 层与层间变形重叠

先进的安全保护性能

- 自愈合

自愈合能力，自我修复，容值降低

- 三防结构

先进的安全技术，防爆，防火，防漏

- 多重保护

内置电容器芯体故障保护，使故障安全隔离，特殊的工艺工程及优质环保灌注材料，无油，无蜡全干式结构，

壳体采用钢板喷塑结构

- 内置放电

内置超低损耗放电电阻

优越的电气性能

- 精选材料

选用国际基料，按专门订制工艺生产

- 高耐谐波能力

优越的过电流能力。  $I_{max}1.3-2.0$

- 低损耗

300In的抗浪涌电流能力

- 长寿命

可达50万次的投切次数150000小时的寿命设计

- 低温升

级低的介质损耗，只有0.25W/kvar

自愈合能力

金属化薄膜的电极采用锌铝复合技术

击穿点使电极介质层气化分开，产生绝缘区，电容器能恢复正常

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

遵循标准 IEC60831GB/T12747-2004

额定电压 230V、440V、480V、525V、690V(其他规格可订制)

1.1Un(8小时 / 12小时)、1.15Un(30分钟 / 24小时)、1.18Un(24小时 / 24小时)

过流  $I_{max}1.3-2.0$

电容偏差 + - 3%

密封性实验 通过加热90 后保持3h,电容器焊接部位和密封接合处无渗漏

抗浪涌电流 30In

功耗 0.25W/kvar

频率 50Hz-60Hz

使用寿命 150000小时

环境温度 - 40 ----60

允许相对湿度 95%

允许海拔 海平面4500米

防护等级 IP20

冷却方式 自然冷却或强迫冷却

公司地址：江西省宜春市

邮箱：telegroup@163.com

网址：www.telegroupchina.com

国外网站：[www.telegroup.it](http://www.telegroup.it)

联系人：李经理

TLP-MKP 自愈电力电容器

TLPRL 系列滤波电抗器

TLP-JTBC静态滤波补偿组件

TLP-DTBC 动态滤波补偿组件

TLPR100A-500A系列有源滤波器

R46-48F系列静态滤波补偿模块

G46-48F系列动态滤波补偿模块

TLP 16-24 系列无功补偿控制器

TLP-BFM系列高压电容器

TLP-TSC系列晶闸管

TLP-ASVG-100-500KVAR 滤波型SVG

TLP-GP1000系列谐波保护器

TLP-BFM11/334-10KV高压电容器

TLP-MRA-54-10KV 高压电抗器