

# 低压无源滤波补偿装置

产品名称	低压无源滤波补偿装置
公司名称	柏拉图（上海）电力有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PLATO 型号:DIOT-PPF 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区沪宜公路1188号南翔智地A区
联系电话	18019778984

## 产品详情

柏拉图公司的DIOTTMPPF系列无源滤波器应用在谐波比较严重、功率因数低的电网，特别适应于金属冶炼、工业制造、塑料包装、轧制锻造、医疗化工、港口等用电场合。它在补偿感性无功功率的同时改善电网电压质量。特别是在很多工业电网，仅通过调谐式滤波器(也称作无源滤波器)的应用，就可以将谐波值限制在EN 61000-2-2标准之内。每套装置都是根据用户的实际情况进行设计，力求达到最佳的补偿效果，提高投资收益。

### 主要优点

- I 功率因数可提升至0.95以上（无功补偿量足够的前提下）
- I 具有谐波滤除功能，可根据需求设计滤波补偿支路
- I 动态响应速度快，20ms内完成，适应大容量冲击性负荷，应用范围广
- I 动态跟踪负荷变化，全自动、长期连续工作
- I 服了传统的交流接触器投切方式的缺点，无合闸涌流、无电弧重燃、无需放电即可投切。
- I 具有投资少、效率高、结构简单、运行可靠、维护方便等优点
- I 智能监控、高速检测与运算

