

# 山东安高直供高压无功补偿装置

产品名称	山东安高直供高压无功补偿装置
公司名称	山东安高电气设备有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	中国 山东 济南市 高新区齐鲁软件园大厦A座
联系电话	053188021977 13356655317

## 产品详情

适用于220kv及以下配网变电站的6kv、10kv母线的无功自动补偿和变电站的有载调压，通过对变电站有载调压分接头的自动调节和对母线上的电容器组的自动投切，来实现对变电站电压和无功的综合控制。

### 产品优点

- 1、户内形式，由装置柜和电容电抗柜组成，体积小，使用方便。
- 2、可设置为单段母线5回路或者2段母线共10回路，可设置为等容循环投切或者不等容自动组合投切。
- 3、配有电容器微机保护单元，实现对电容器的二段电流保护和零序电压保护，能够自动闭锁出现故障的电容器组，保障其他电容器组正常运行。
- 4、可配置不同电抗率的电抗器，应对3次谐波和5次以上谐波。
- 5、自动识别双主变运行参数，判断变压器运行方式，自动控制分段电容器投切，无需人工调整。
- 6、保护功能有高电压、低电压、pt断相、开关拒动等。
- 7、具有“四遥”功能。

### 技术参数

1. 额定电压：7.2kv 12kv
2. 分组数：单段母线最大5组（可以是不等容分组），两段母线最大10组（可以是不等容分组）
3. 装置回路对地绝缘>100m
4. 1分钟工频耐压：42kv（主回路、开关）35kv（电抗器、放电线圈、电容器）

5. 机械寿命>35000次

#### 使用环境

1、温度：-35 ~55 ，24小时内平均温度小于35 。

2、湿度：<90%

3、大气压力：80~110kpa。

4、海拔：<2000m

5、安装地点：室内

6、环境要求：使用地不允许有易燃易爆气体，周围不应有腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电介质，应有防风沙等措施。