

无功补偿装置，线路补偿装置，10KV线路补偿器

产品名称	无功补偿装置，线路补偿装置，10KV线路补偿器
公司名称	河南科创智能电气有限公司
价格	25000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:科创 型号:K-XW10
公司地址	国家郑州经济技术开发区航海东路1356号
联系电话	0371-86057882 13303811706

产品详情

概述 河南科创智能电气有限公司 13303811706 唐经理 www.kcdq.cn

该装置主要用于10kv架空线路，自动跟踪线路无功需求情况，以无功功率、线路电压、功率因数等综合判据为投切依据，从补偿点就近向线路两侧输送无功，最大限度的减少无功流动，达到降低线损、提高线路末端电压，增加线路的输电能力的目的，并且可以减少变电站设备的投资，是投资最经济、回报率最高的电力设备。整套装置单元化设计、单件元件体积小、重量轻，便于搬运运输；各部件之间采用带航空插头电缆连接，简单方便且便于维护。整套装置包括投切开关、电力电容器、控制器、氧化锌避雷器、跌落式高压熔断器、取样电流互感器、安装支架等，投切开关、控制器均采用不锈钢壳体。补偿方式分为三种：双级自动补偿、单级自动补偿、一级定补+一级自动补偿，其中双级自动补偿为推荐补偿方式。安装模式为单杆安装。

功能特点：

- 1、提供了多种控制方式，用户可根据自己的电网状况，选用合适的控制方式，达到最佳的节能降损效果；
- 2、率先在国内实现了分级、多级投切，使得高压线路的无功补偿更加精细；
- 3、采用真空接触器来投切电容器。真空接触器的触头由特殊材料制成，特别适合开断容性电流；

- 4、控制部分独立安装，用户使用更安全，大屏幕中文显示器，方便用户使用；
- 5、可通过rs232/rs485通讯接口或无线通讯模块实现近距离有线或无线方式采集装置的运行数据和信息，及对装置进行遥控操作和参数设定。
- 6、可通过无线通讯模块、gprs和cdma等通讯方式实现远程数据信息收集和控制或遥测控制；

使用条件：

- 1、环境温度：-45 ~45
- 2、相对湿度： 90%
- 3、大气压力：80~110kpa。
- 4、海拔高度： 2000m。
- 5、风速： 35m/s.
- 6、安装场所：使用地点不允许有爆炸危险的介质，周围介质中不应含有腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电介质，不允许满水蒸汽及有严重的霉菌存在。

本产品的加工定制是是，品牌是科创，型号是K-XW10，额定电压是100（V），产品认证是ccc