

# 江西JP柜 一进二出户外200kvar补偿综合配电箱JP柜

产品名称	江西JP柜 一进二出户外200kvar补偿综合配电箱JP柜
公司名称	江西西屋电气有限公司
价格	8000.00/个
规格参数	品牌:江西西屋 型号:JP柜 产地:江西南昌
公司地址	中国江西南昌高新开发区高新二路高新创业园高新创业大厦
联系电话	13767425700

## 产品详情

### 江西JP柜 一进二出不锈钢户外200kvar补偿综合配电箱JP柜

江西西屋电气有限公司专业生产销售高低压开关柜（KYN28、XGN15、GCK、GGD、MNS、GCS）、电缆分支箱、配电箱、PK屏、JP补偿柜、XLS动力柜、JXF基业箱、真空断路器、负荷开关、隔离开关、高压熔断器、高压避雷器、绝缘子系列、穿墙套管、高压互感器等各类高压系列产品。

公司以技术实力和产品质量获得业界的认可；由于公司产品型号较多，价格各不相同，请先咨询在订购，欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈！

移动电话：18170971836或15180136635

邮箱：lisa@jxsykj.com

QQ:3384564426

微信:1120510671

# JPS型低压无功补偿柜

## 1 用途及性能

JPS型综合补偿配电柜适用于电力供电系统中提高电网的功率因数，降低供电变压器及输送线路的损耗，提高供电效率，改善供电环境，在电力供电系统中处在一个必不可少的重要位置。

JPS型综合补偿配电柜是根据供电部门、广大电力用户及设计部门的要求，本着安全、经济、合理、可靠的原则而设计的新型补偿柜，产品具有分断能力高、动热稳定性好、结构新颖、合理、电气方案切合实际、系列性、适用性强、防护等级高等性能，可作为更新换代的产品使用。

JPS型低压无功补偿柜符合GB7251.1《低压成套开关设备和控制设备 第一部分：型式试验和部分型式试验成套设备》、GB/T15576《低压成套无功功率补偿装置》等标准。

## 2 产品型号及含义

J 综合补偿柜 P S 企业代号 额定电流

## 3 使用条件

3.1 周围空气温度不高于+40℃，不低于-25℃，24h内的平均温度不得大于+35℃。

3.2 户外安装使用，使用地点的海拔高度不超过2500m。

3.3 周围空气相对湿度在最高温度为+40℃时不超过50%，在较低温度时允许有较大的相对湿度（例如+20℃时为90%）应考虑到由于温度的变化可能会偶然产生凝露的影响。

3.4 设备安装时与垂直面的倾斜度不超过5度。

3.5 设备应安装在无剧烈震动和冲击的地方，以及不足使电器元件受到腐蚀的场所。

## 4 电气参数

4.1 额定绝缘电压：660V

4.2 额定工作频率：50Hz

4.3 补偿容量：25kvar ~ 145kvar.

4.4 补偿无功电流：I<sub>e</sub>:27A ~ 157A.

4.5 额定短时耐受电流：I<sub>cw</sub>:15kA.

## 5 柜体结构

5.1 构架用型钢全组装加局部焊接拼装而成，其钢性及承载能力均达到电器元件的安装要求，柜体金属部件均有防腐措施镀锌或静电喷涂。

5.2 主母线排列在柜的上部后方，采用母线夹为积木式组合结构，机械强度和绝缘强度高，能承受有效值15kA峰值30kA。

5.3柜体外形尺寸见下表。

( mm )

型号	高	宽	深
JPS系列	1200-800	1000-800	500-600

5.4壳体采用不锈钢材质，防腐蚀，门的折边处均加有橡胶嵌条，关门时门与柜体之间的嵌条有一定的压缩行程，以防门边与柜体直接碰撞，并提高了门的防护等级。

5.5装有电器元件的仪表门用多股软铜线与壳体相连，柜内的安装件与壳体用接地滚花螺钉连接，构成完整的接地保护电路。

5.6壳体的防护等级达到IP44。