



### 产品概述及适用范围

JP系列户外综合配电箱是根据国家城网、农网建设改造的需求，本着安全、经济、合理、可靠的原则而设计的集配电、保护、计量、无功补偿为一体的低压综合配电设备。

产品具有分断能力强、热稳定性好、电器方案灵活、适用性强、结构新颖、防护等级高等特点，广泛适用与交流50Hz，额定电压380V的配电系统，作为城网、农网低压成套电器设备更新换代产品使用。

### 正常使用条件

- 海拔高度：≤1000米；
- 环境温度：最高温度+40℃，最低温度-25℃；
- 湿度：日相对湿度平均值不超过95%，月相对湿度平均值不超过90%；
- 风速：户外风压不超过700Pa(34m/s)；
- 防震：水平加速度不大于3m/s<sup>2</sup>,水平加速度1.5m/s<sup>2</sup>；
- 安装地点倾斜度：不大于3度；
- 安装环境：周围空气不受腐蚀性，可燃性气体等明显污染，安装地点无剧烈震动；
- 超过上述条件规定时，可与本公司协商决定。

### 主要技术参数

序号	项目名称	单位	数据
1	额定电压	V	400
2	额定电流	A	63-630
3	额定频率	Hz	50
4	防护等级	IP	33
5	电容补偿容量	Kvar	按线路设计要求
6	变压器接入容量	KV	30-400A
7	符合标准		IEC439-3.GB7251