

JP

户外综合配电箱

www.xdzdydq.com



以德立身，尽责敬业，团队至上，追求完美
Dedicated, dedicated, team-oriented, and pursuing perfection

产品概述

JP 系列户外综合配电箱，是根据电网建设改造要求及电网运行经验，本着安全、经济、合理、可靠的原则而设计的，具有电能分配、控制、保护、无功补偿、电能计量等多功能的新型户外综合配电箱，同时可根据用户要求加入漏电保护功能。产品具有结构新颖、合理、防护等级高、安装调试、维护及检修方便等优点。产品符合 GB7201.1-1997，是目前电网改造中理想的低压成套装置。

JP 系列户外综合配电箱适用于 0.4kV 电压等级的电能分配、计量、保护和无功功率自动补偿。

型号及含义



使用环境

- ◆ 环境温度：-25℃ +40℃；
- ◆ 空气相对湿度：日平均值不大于 90%，月平均值不大于 90%；
- ◆ 海拔高度：不大于 2000m；
- ◆ 安装在无剧烈震动和冲击、无腐蚀性气体的场所。

JP

户外综合配电箱

以德立身，尽责敬业，团队至上，追求完美
Dedicated, dedicated, team-oriented, and pursuing perfection

主要性能

- ◆ 响应及时迅速，补偿效果好，工作可靠，也可根据用户需求加入漏电保护器
- ◆ 保护功能：过压、过载、欠压、欠流、短路、缺相、零序超限等功能
- ◆ 自动运行功能：停电推出、送电后延时 10s 自动恢复
- ◆ 可提高电网功率因数达到 0.95 以上

结构特点

箱体结构分立式和卧式，外壳采用 2mm 优质不锈钢板经多重折边工艺弯制（或采用蜂窝结构的不锈钢双夹层复合板，具有阻燃、环保、隔热、防凝露等性能），采用特殊不锈钢焊接工艺，箱体成型后整体强度高，表面光洁如镜，不留焊缝痕迹；内部安装梁（板）为热镀锌工艺处理，确保二十年内不锈蚀；箱体前后开门，便于用户操作和检修，门四周镶有高弹性耐老化密封胶条，每扇门均装有明暗两种门锁，明锁配有防堵防锈的遮雨罩；计量室全封闭带铅封装置；箱体侧面装有防雨防异物的进线电缆穿管，底部冲有通风孔和电缆出线孔，顶部设有通风道和丝网，具有防水、防锈、防尘、防异物的功能，防护等级：IP54。

主要技术参数

项目	单位	参数
变压器容量	kVA	30-400
额定工作电压	V	AC400
辅助回路工作电压	V	AC220，AC380
额定频率	Hz	50
额定电流	A	≤ 630
额定漏电动作电流	mA	30~300 可调
防护等级		IP54