

XL-21型低压动力配电柜 成套开关柜备 交流配电柜 厂家直销可定制

产品名称	XL-21型低压动力配电柜 成套开关柜备 交流配电柜 厂家直销可定制
公司名称	贵州义兴电气有限公司
价格	3800.00/个
规格参数	产地:贵州安顺市 品牌:义兴电气 型号:XL-21动力控制柜
公司地址	贵州省安顺市开发区迎宾路86号
联系电话	18083161000

产品详情

贵州XL-21动力柜，贵阳XL-21动力柜，遵义XL-21动力柜，六盘水XL-21动力柜，安顺XL-21动力柜，毕节XL-21动力柜，铜仁XL-21动力柜，黔东南XL-21动力柜，黔南XL-21动力柜，黔西南XL-21动力柜，兴义XL-21动力柜，凯里XL-21动力柜，都匀XL-21动力柜

产品概述 pgl(1/2)型交流低压配电屏，适用于发电厂、变电站、厂矿企业中，在交流50hz，额定工作电压不超过交流380v的低压配电系统中作为动力、配电、照明之用。

使用条件 1、海拔高度不超过2000m。

2、无剧烈震动和冲击的地方，没有粉尘、腐蚀性气体或雨水侵袭的户内。 3、空气清洁，相对湿度在最高温度为+40c时，不超过50%，在温度低时，允许有较高的相湿度，如+20。c时，相对湿度允许为90%。 4、周围环境温度不高于+40，而在24h的周期内平均温度不高于+35，周围空气温度的下限为一5。 5、安装倾斜度不超过5。

产品特点 1、 pgl(1/2)型交流低压配电屏，可以取代bsl系列产品，本产品结构设计合理，电路配置安全，防『户性能好，比老产品具有分断能力高，动热稳定性好，运行安全可靠等优点并且辅助电路主栗与主电路方案相对应，每一个主电路方案对应一个或数个辅助电路方案，因此用户可在选取主电路方案后，可很方便地从对应的辅助电路方案中选取合适的电气原理图。 2、简化了主电路方案，取消了多回路小电动机控制方案，便主电路方案更加合理，真正使本产品在配电系统中作为动力、配电、照明之用，多回路小电动机的控制方案，建议选取动力箱系列产品。3、本产品屏宽尺寸400、600、800、1000mm四种，每屏可作为个独立单元，并且能以屏为单元组合成各种不同方案，方便用户选取，并达到所需要方案的组合。

产品的电气参数1、产品的绝缘电压：~500v。2、主电路额定工作电压交流：380v。3、辅助电路的额定

工作电压为交流220v、380v，直流110v、220v。4、pgll型产品，其分断能力为15ka(有效值)。pgl-2新产品，其分断能力为30ka(有效值)。

结构特点 本产品系户内安装使用，具有开启式双面维护的低压配电装置。其基本结构采用钢板及角钢焊接而成，屏前有门。屏正面上方有可开启式的仪表板，可装设指示仪表，并列安装的屏之间加有隔板，这样就减少了因故障而扩大事故的可能，终端屏可加防护板，主母线安装于屏后骨架上方绝缘框上，母线上方装有防护罩，防止上方坠落金属物件造成主母线短路的恶性事故。本产品具有良好的接地保护连续性，主接地点焊接在下方的骨架上，这样就构成了一个完整的接地保护电路，这个接地保护电路的可靠性，使产品防止触电的能力大为加强。

中性母线设置于屏的下方绝缘子上。

厂产品的安装及使用

- 1、产品通过运输抵达收货地点后，首先应当检查包装是否完整无损。如发现问题，应即时通知有关部门查找原因。对于不马上安装的产品。应将产品根据正常使用条件的规定，存放于适当场所。
- 2、产品的安装，应按图2进行，基础用的槽钢及螺钉，由用户自备。
- 3、产品的安装应按照制造厂供给的图纸，将分装的主母线接好。母线搭接面应首先清理干净，涂中性凡士林油，然后用螺钉紧固即可。
- 4、当主母线的两绝缘框间距为1000mm时，需在两绝缘框的主母线中间加支承绝缘子，来提高主母线的动稳定强度。
- 5、产品在安装完毕或维修后，在运行应首先进行如下项目的检查与试验。
 - a、检查漆膜有无剥落，屏内是否清洁；
 - b、操作机是否灵活不应有卡住或操作力过大现象；
 - c、主要电器的通断是否可靠准确；
 - d、电器的辅助接点的能断是否可靠准确；
 - e、仪表与互感器的变比及接线极性是否正确；
 - f、母线连接是否良好，其支持绝缘子，夹持件及附件是否安装牢固可靠；
 - g、保护电器的整定值是否符合要求，熔断器的熔芯规格是否正确；
 - h、辅助电路的接点是否符合电气原理图的要求；
 - i、保护接地系统是否符合技术要求，表计及继电器动作是否准确无误；
 - j、用500v摇表测量绝缘电阻值不得低于0.5m Ω 。
- 6、产品运行中注意事项：
 - a、本产品为不靠墙安装的交流低压配电装置，屏后有供维护及操作的通道、正面有可开启操作维修的门；
 - b、产品后面的通道及正面的门，必须有经过考核合格的专业人员、维修人员或按规定程序批准的人员，方可进入通道或开屈门锁(或门扣)进行维修和操作。

本产品的加工定制是是，品牌是其他，型号是PGL1/2交流低压，工作电压是380（V）