



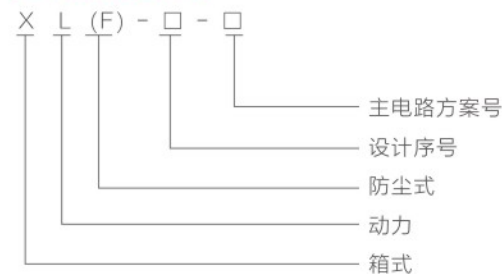
XL系列动力柜

XL series of Power cabinet

产品概述

XL动力柜广泛用于发电厂及工矿企业中，在三相交流500V以下三相三线、三相四线、三相五线等配电系统中作动力或照明配电之用，柜内靠墙安装，屏前操作，屏前检修；箱体为全封闭结构，由C型材或8MF型材拼装而成。箱内采用新型旋转式负荷隔离开关，可带负荷操作，正面上装有电压、电流指示仪表以及信号灯、按钮、转换开关等主令元件。本配电箱内采用自行设计的新型组件，结构紧凑，造型美观大方，维护方便，多种接线方案可供用户选择。

型号及其含义



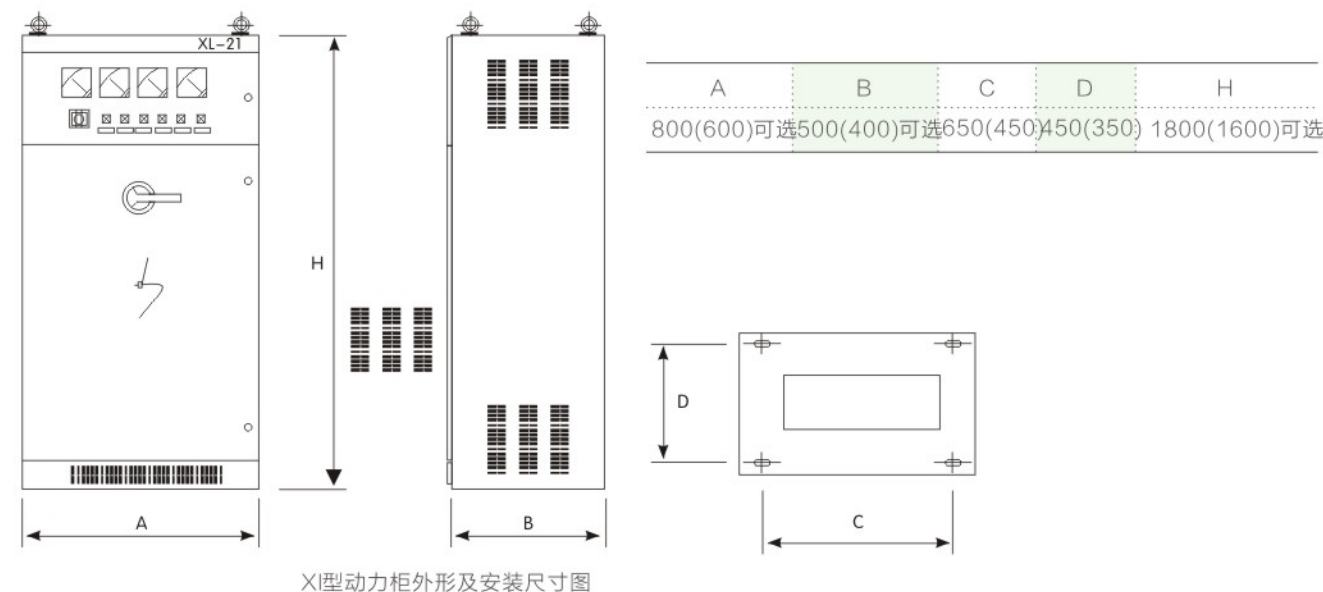
使用条件

- 环境温度：-5℃~+40℃，且24h内的平均温度不超过+35℃。
 - 海拔高度：不超过2000m。
 - 相对湿度：在周围空气温度为+40℃时不超过50%；在较低温度下可以有较高的相对湿度（如：+20℃时为90%），考虑到温度的变化允许产生适度的凝露。
 - 设备安装时与垂直面的倾斜度应不超过5°。
 - 设备应安装在无剧烈振动、无冲击及无腐蚀的场所。
- 注：超过以上条件，可与我公司协商。

技术参数

名称	单位	数据
主电路额定电压	V	AC:380
辅助电路额定电压	V	AC:220,380
额定频率	HZ	50
额定绝缘电压	V	660
额定电流	A	≤800A

箱体外形及安装尺寸



X型动力柜外形及安装尺寸图

订货须知

- 产品的全部型号(包括主电路方案号和辅助电路方案号)。
- 主电路系统图，柜体平面排列图。
- 辅助电路电气原理图。
- 柜内元器件清单(主母线规格)。
- 柜体颜色，(如无要求，则按浅驼灰色供货)箱体尺寸。
- 其它与产品正常使用条件不符的特殊要求。