



动力配电箱XGL

上海大华电器设备有限公司

一、产品简介

XGL动力配电箱是我公司应市场用户的需求而开发的产品，适用于额定频率50Hz，额定电压380V及以下的电力系统中，广泛用于建筑、工厂、学校、商场、机关等场所，也可作为频繁转换及小功率动力线路的过载、短路、欠压、漏电保护。

二、使用环境及技术参数

- 使用地点：户内。
- 周围空气温度： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ 。
- 海拔高度： $\leq 2000\text{m}$
- 额定电压：380V
- 额定电流：最大至630A
- 额定频率：50Hz
- 特殊使用条件：当使用条件超出以上规定，协商确定。



技术参数

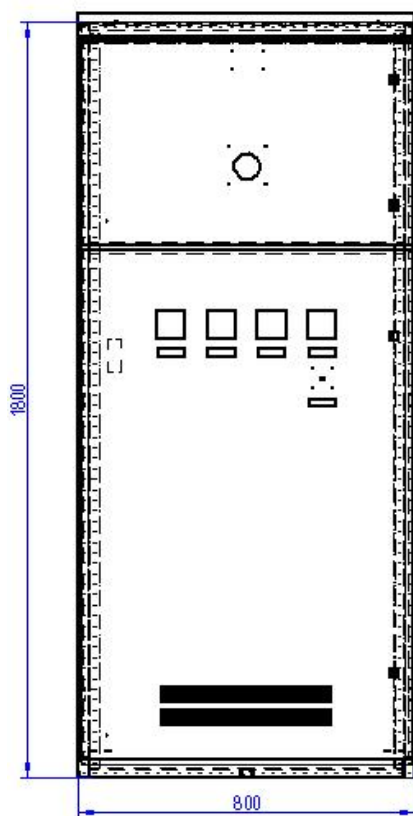
额定工作电压：	380V/220V
额定电流：	630～100A。
额定绝缘电压：	690V
额定短时耐受电流（1s）：	20kA
额定峰值耐受电流（0.1s）：	50kA
外壳的防护等级：	IP65～IP30
主开关的分断能力：	50kA

三、产品特点

1. XGL配电箱拼装式，采用冷轧钢板，板材厚度1.5--2mm，整柜采用型材拼装组装而成。主要部件包括箱体、安装底板、分支母线和电器元件。
2. XGL配电箱的进出线敲落孔可按需要布置在箱体的上、下面或者后面，方便用户安装和接线。
3. 配电箱的外表面经喷塑处理，有很强的防腐能力，如无特别要求，一般均涂以大华的标准颜色。

四、外形结构

外形尺寸为（mm）：宽×深×高：474×100×290



五、一次方案

