

# 低压开关柜生产厂家 低压开关柜 江苏逞亮电气品牌厂商

产品名称	低压开关柜生产厂家 低压开关柜 江苏逞亮电气品牌厂商
公司名称	江苏逞亮建筑安装工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省镇江市市场中市三茅街道城北科技产业园华兴路78号
联系电话	13913411298

## 产品详情

低压成套装备产品主要有4个大类，即固定式低压配电屏，抽出式低压开关柜，XL类低压动力配电箱和XM类低压照明配电箱，此外加上计量箱。

开关柜和配电箱只是简称，真正的区分是电控设备和配电设备两类，它们的主要区别是:电控设备的功能以控制为主，操作频率高，控制电路复杂.配电功能主要以传输电能为主，主辅电路都有严格的方案.

真要区别开关柜和配电箱，安装方式不同，开关柜多在动力中心，控制中心，配电箱多为终端配电，

开关柜多为成套成组安装，箱多为悬挂，潜入安装，其次额定容量，低压开关柜，分断能力不一样，开关柜分高压开关柜（6kV以上）和低压开关柜（0.4kV）两种。0.4kV为一级配电设备。

配电箱为低压（0.4kV）的终端开关配电设备。可直接控制开关柜多在动力中心，控制中心有错吗，我就不信有谁家GCK，GGD装在小区楼道口，有谁家动力中心，控制中心装一排PZ30

你题说的是区别，不是说怎么选，假如怎么选，就得看它用在什么地方，主母线多大，低压开关柜生产厂家，就算是XL-21动力箱，主母线允许载流量也只有530A，XM箱允许载流量才150

目前国内开关柜外形尺寸非常多，主要有:宽x深x高二1200 x 2600 x 2400 (mm);宽x深x高二1400 x 2800 x 2600 (mm);宽x深x高二1680 x 3000 x 2600 (mm)等。

选择合适的外形尺寸对开关柜日后是否能够安全稳定运行非常重要，若尺寸选的太小，对产品绝缘就提出了更高的要求，主要表现在套管、触头盒，低压开关柜工程，母线表面绝缘处理等方面;若尺寸选择太大，对产品制造又提出了更高的要求，主要表现在手车互换性、连锁可靠性、柜体强度等方面。

优先选用1400mm宽的开关柜，这样即可有较好的绝缘性能，又不至于影响手车互换性、连锁可靠性。对于特殊使用场所，比如高海拔地区、污秽严重地区可以考虑选用1680mm宽开关柜。

高度方面尺寸选择也比较重要，因为柜体若选择太高，其柜体精度及强度不好保证，同时影响开关柜操作方便性(因为开关柜仪表室一般设置在柜体的前上方);若选择太低，会导致主母线室及电缆室空间比较小，影响开关柜绝缘性能.尤其是主母线室。

基于上述考虑，可以采用不等高柜，即仪表室、手车室及电缆室选用2600mm高，而主母线室选用2800mm高(只是在2600mm高的柜体框架上增加一块200mm高的封板.可方便拆卸，不会增加配电房高度)，这样即不会影响柜体精度、强度及操作方便性，又能保证较大空间的主母线室。

而开关柜深度尺寸选择相对比较容易:若配电房条件允许，深度以3000mm为较佳，这样即可保证充裕的电缆室空间(同时提高绝缘性能)，给日常调试、维护带来方便，又可以使开关柜适用更多的系统方案。

低压开关柜结构特征：

1 柜体采用通用柜的形式，构架用8MF冷弯型钢局部焊接组装而成，构架零件及专用配套零件由型钢生产厂配套供货，以保住柜体的精度和质量。通用柜的零部件按模块原理设计，并有20模的安装孔，通用系数高，可以使工厂预生产，及减短了生产周期，低压开关柜优质商家，又提高了工作效率。

2 柜体设计时充分考虑到柜体运行中的散热问题，在柜体上下两端均有不同数量的散热槽孔，当柜内电器元件发热后，热量上升，通过上端槽孔排出，冷风不断由下槽孔补充进柜，使密封的柜体自下而上形成一个自然通风道，达到散热目的。

3 柜体的顶盖在需要时可以拆除，便于现场主母线的装配和调整。柜顶的四角装有吊环，用于起吊和装运。

低压开关柜生产厂家-低压开关柜-江苏逞亮电气品牌厂商由江苏逞亮电气有限公司提供。低压开关柜生产厂家-低压开关柜-江苏逞亮电气品牌厂商是江苏逞亮电气有限公司（[www.jscldq.com](http://www.jscldq.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：黄经理。