

XL 21配电柜厂家 安徽XL 21配电柜 无锡逊捷自动化科技

产品名称	XL 21配电柜厂家 安徽XL 21配电柜 无锡逊捷自动化科技
公司名称	无锡逊捷自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市新吴区泰山路8号
联系电话	13665190367

产品详情

低压电气操作规定及开关柜知识介绍

开关柜是一种电气设备，开关柜外线先进入柜内主控开关，然后进入分控开关，XL-21配电柜生产厂家，各分路按其需要设置。如仪表，安徽XL-21配电柜，自控，电动机磁力开关，各种交流接触器等，XL-21配电柜直销，有的还设高压室与低压室开关柜，设有高压母线，如发电厂等，有的还设有为保主要设备的低周减载。

开关柜的主要作用是在电力系统进行发电、输电、配电和电能转换的过程中，进行开合、控制和保护用电设备。开关柜内的部件主要有断路器、隔离开关、负荷开关、操作机构、互感器以及各种保护装置等组成。开关柜的分类方法很多，XL-21配电柜厂家，如通过断路器安装方式可以分为移开式开关柜和固定式开关柜；或按照柜体结构的不同，可分为敞开式开关柜、金属封闭开关柜、和金属封闭铠装式开关柜；根据电压等级不同又可分为高压开关柜，中压开关柜和低压开关柜等。主要适用于发电厂、变电站、石油化工、冶金轧钢、轻工纺织、厂矿企业和住宅小区、高层建筑等各种不同场合。

低压配电柜智能化要求应用智能制造技术和装备，建立包括关键部件自动生产线、低压配电柜自动检测线、低压配电柜自动装备线等。“十二五”期间，我国将优化电力结构，加强智能电网建设，电力设备的市场需求将迅速增加。相关资料显示，国家电网将在智能电网中电网建设本身以及智能化方面的投资共为1.5万亿元，即每年3000亿元左右，这将保证了低压配电柜在“十二五”期间的稳步增长。2014-2020年将是我国智能电网建设的主要时期，智能电网总投资规模预计接近四万亿元。智能电网已经进入全面建设的重要阶段，城乡配电网的智能化建设将全面拉开，智能电网及智能成套设备、智能配电、控制系统将迎来黄金发展期。这将加速我国低压配电柜产品升级换代及低压配电柜市场重新分割。

开关柜上的电器规格符合设计要求，外观完整，附件齐全，排列整齐，固定牢靠，密封良好，性能符合要求。各电器能单独拆装而不影响其他电器及电线束的固定。经调整试验好的仪表、继电器应仔细运到安装地点，不能受到剧烈震动；安装时，应按图样进行，不要装错地方，连接要紧固。垂直装设的刀开关及熔断器等，上端接电源，下端接负载；横装时，左侧（面对开关柜）接电源，右侧接负载。开关柜的电源指示灯，其电源应接至总开关的外侧（电源侧）。接零系统中的零线，应在引入线处及末端开关柜处做好重复接地。开关柜上所有电器下方均安装“卡片框”，其中标明名称、组别、额定电流等。

XL-21配电柜厂家-安徽XL-21配电柜-无锡逊捷自动化科技由无锡逊捷自动化科技有限公司提供。无锡逊捷自动化科技有限公司（www.wxxunjie.com）为客户提供“PLC控制柜,防爆柜厂家,高低压配电柜”等业务，公司拥有“DCS控制柜,上位机控制系统”等品牌，专注于行业专用设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：廖经理。