

KYN61-40.5开关设备

产品名称	KYN61-40.5开关设备
公司名称	温州市民通电气有限公司
价格	4950.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:民通电气有限公司 型号:FLN36-12D
公司地址	中国 浙江 乐清市 黄华工业区
联系电话	86 0577 61732969

产品详情

本公司生产的ggd型交流低压配电柜适用于发电厂、变电所、工业企业等电力用户，作为交流50hz，额定工作电压380v，额定电流3150a以下的配电系统中作为动力、照明及配电设备的电能转换，分配与控制之用，该产品分断能力高、线路方案灵活、组合方便、实用性强、结构新颖，是广受用户欢迎的代表产品之一。

该产品符合

iec60439-1：1992 低压成套开关设备和控制设备 第1部分：型式试验和部分型式试验成套设备

gb7251.1—1997 低压成套开关设备和控制设备 第1部分：型式试验和部分型式试验成套设备

jb/t 5877—2002 低压固定封闭式成套开关设备

1使用条件

1.1周围空气温度不高于 + 40 ，不低于 - 5 。24h内平均温度不得高于 + 35 。

1.2户内安装使用，使用地点的海拔不超过2000m。

1.3周围空气相对湿度在最高湿度为 + 40 时不超过50%，在较低温度时允许有较大的相对湿度：（例如 + 20 时为90%）应考虑到由于温度的变化可能会偶然产生凝露的影响。

1.4设备安装时与垂直面的倾斜度不超过5%。

1.5设备应安装在无剧烈震动和冲击的地方，以及不足使电器元件受到腐蚀的场所。

1.6用户有特殊要求时可与制造厂协商解决。

2主要技术参数

2.1主要指标

2.1.1额定绝缘电压 660v

2.1.2额定工作电压

主电路：380v

辅助电路：

交流：220v、380v、

直流：110v、220v

2.1.3额定频率 50hz、60hz

2.1.4水平母线额定电流：400a、630a、1000a、1600a、2000a、2500a、3150a。

2.2额定电流

ggd型交流低压配电柜根据分断电流大小分成ggd1、ggd2、ggd3三种型号，三种型号的电气指标如下表：

型 号	ggd3型	ggd2型	ggd1型
额定电流	3150a	1500a	1000a
额定短路开断电流	50ka	30ka	15ka
额定短时耐受电流(1s)	50ka	30ka	15ka
额定峰值耐受电流	105ka	63ka	30ka

3结构特点

3.1ggd型交流低压配电柜的柜体采用通用柜的形式，框架用8mf冷弯型钢局部焊接或组装而成，柜架零件及专用配套零件由本公司生产配套供货，以保证柜体的精度和质量。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。可以使工厂实现予生产。既缩短了生产制造同期，也提高了工作效率。

3.2ggd柜设计时充分考虑到柜体运行中散热问题。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时，热量上升，通过上端槽孔排出，而冷风不断地由下端槽孔补充进柜，使密封的柜体自下而上形成一个自然通风道，达到散热的目的，

3.3ggd柜按照现代工业产品造型设计的要求，采用黄金分割比的方法设计柜体外形和部分的分割尺寸，

使整柜美观大方。

3.4柜门用转轴式活动铰链与构架相连、安装、拆卸方便。门的折边处均嵌有一根山型橡塑条，关门时让与框架之间的嵌条有一定的压缩行程，能防止门与柜体直接碰撞，也提高了门的防护等级。

3.5装有电器元件的仪表门用多股软铜线与框架相连。柜内的安装件与框架间用滚花垫圈连接，整柜样成完整的接地保护系统。

3.6柜体面漆可选用聚脂橘形烘漆，亦可选用喷塑粉工艺处理。均具有附着力强，质感好。整柜呈亚光色调，避免了眩光效应，给值班人员创造了较舒适的视觉环境。

3.7柜体的顶盖在需要时可拆除，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。

3.8柜体的防护等级为ip30，用户也可根据使用环境的要求在ip20~ip40之间选择。

4安装与使用

4.1产品到达收货地点后，首先应当检查包装是否完整无损，发现问题应及时通知有关部门查找原因。对于不产即安装的产品，应根据正常使用条件的规定，置于适当的场所。

4.2外型及安装

4.2.1外型结构

4.2.2产品的安装应按安装示意图进行，基础槽钢和螺栓由用户自备，主母线安装时应将搭接面修理平整，处理干净，然后用螺栓紧固。

4.3产品在安装完毕后，投入运行前需进行如下项目的检查与试验。

4.3.1检查柜体面漆有无脱落，柜内是否干燥、清洁。

4.3.2电器元件的操作机构是否灵活，不应有卡滞或操作力过大现象。

4.3.3主要电器的通断是否可靠、准确。辅助接点的通断是否可靠、准确。

4.3.4仪表指示与互感器的变化及极性是否正确。

4.3.5母线连接是否良好，绝缘支撑件、安装件及附件是否安装牢固可靠。

4.3.6辅助接点是否符合要求，熔断器的熔芯规格是否正确，继电器整定值是否符合设计要求，动作是否正确。

4.3.7电路的接点是否符合电器原理图要求。

4.3.8保护电路系统是否符合要求。

4.3.9用500伏兆欧表测量绝缘电阻值不得低于1兆欧。

4.4使用注意事项

4.4.1本产品为不靠墙安装，单面（正面）操作，双面开门维修的交流低压配电柜。产品的维修通道及柜门，必须经考核合格的专业人员方可进入或开启进行操作、检查和维修。

4.4.2空气断路器，经过多次合、分后，会使主触点局部烧伤和产生碳类物质，使接触电阻增大，应定期对空气断路器按其使用说明书进行维护和检修。

5质量保证

5.1设备制造符合有关的国际、部颁及行业标准。详见“低压成套开关设备和控制设备设计、制造、检验和安装标准及规程规范”。

5.2本公司提供下列质量证明书：

产品合格证

制造、检验记录

电气实验报告

电器元气件的合格证书

配套设备符合各自的技术标准，并有合格证书。

6服务

本公司向使用方承诺：供货为最近生产的按合同要求的产品，技术先进，质量优良，设计、材料和工艺无缺陷和差错。

本公司对售出产品实行免费技术服务和定期回访，征集用户反馈信息，以便更好地为用户服务。

1.快递问题：本店合作的是邮政特快专递(ems)，是全国通达的.不能接受请和客服协调转其他快递公司的服务及邮费。ems一般是2-3天到达,但因所在城市不同，运送速度会有一些的不一,特别是比较偏远的地区。如果是遇到恶劣天气以及法定节假日，都会有延迟耽搁现象。另外快递公司每个网点的业务员素质也不一，中间可能出现个别网点业务员态度不好或者包裹损坏等，一些卖家无法预知的意外因素。

2.平邮问题：本店合作的是邮政特快专递(ems)，是全国通达的.如买家不能接受一定选者平邮,请看清平邮的统一收费8元(超重另计),平邮的邮费包括了面单费、包装费，这些并未打印在邮单上，如果对邮费有异议或者不能接受，请慎重。

3.评价问题：我们重视您的每一个中肯评价。您如果还满意，并给我们鼓励的好评，我们当然感激不尽。如果您有任何不满意，请先跟我们沟通，相信任何合理的问题都可以迅速给您解决。贸然的给出中差评，并不能解决任何问题。中肯的批评我们虚心接受，我们的工作肯定会存在这样那样的失误，也非常愿意为此承担责任。出现了问题，彼此之间多一份冷静和坦诚，都试着换位思考一下，相信任何问题都会迎刃而解的。我们欢迎这样中肯、宽容的顾客，相信还能成为老朋友。不欢迎个别持币高傲，不尊重别人劳动的买家。个别买家为了达到自己的目的，以恶意攻击卖家并差评相威胁的，我们也一定坚持原则投诉到底。

温州市民通电气有限公司专业生产各种高低压成套设备、高低压电器元件、箱式变电站、电缆分支箱、电力变压器、电缆桥架、母线槽、电线电缆、电子元器件等产品为主导，集科研、生产、贸易为一体的大型现代企业、公司地处浙南沿海，座落于富有中国电器之都美誉的乐清柳市。北倚风景秀丽的雁荡山，紧靠甬台高速公路和104国道，地理位置优越、交通十分便利。公司自创建以来，实施了经营创新战略、人本管理战略、技术先导战略的三大战略，拥有一流的人才，一流的技术，

一流的设备，一流的服务，用完整科学的质量管理体系，实现严格的科学管理，现已形成国内生产高低压电气产品品种较为齐全的国家输配电产业基地之一，产品广泛应用于电力、通信、冶金、矿山、石油、化工、铁路等行业。公司拥有先进的生产制造设备和优良的产品检测设备，并采用现代化的erp管理体系，全面贯彻iso9001:2000质量管理体系，iso14001环境管理体系，ohsms18001职业健康安全管理体系。ccc、cqc产品认证、始终坚持“高技术、高品质、高服务”的民通宗旨“民通”的品牌形象在行业内享有良好声誉。多年的开拓创新，多年的不懈努力，改变了民通的面貌，实现了“民通”的跨越式发展。坚定了民通以人为本、优质服务满足经济发展和客户需求的信念，塑造了民通以人为本、诚实守信，义利合一，造福社会的经营理念，培育了民通人自强不息、持续创新、超越自我、永不言败的企业精神。公司重视产品质量管理和产品售后服务，始终坚持“恪守质量保证，为顾客提供优质产品”的质量方针，以“科技报国，振兴民族产业”的理念为己任，走“科技创新，争世界领先”的民通之路。为广大用户服务，为中国电力配网智能化服务。取信于民、通力合作，“民通”真诚感新老客户的惠顾和支持，同时也欢迎您来合作或加盟，让我们共同携手创造更美好的明天！

联系人：林志建先生

移动电话/微信号：15988732969

电话：86 577 62656996

传真：86 577 61753963

qq：309125676

地址：中国浙江乐清市黄华工业区

公司主页：<http://www.chmintong.com>

本产品的加工定制是是，品牌是民通电气有限公司，型号是FLN36-12D，结构形式是柜式，额定电压是12（kV），额定频率是50（Hz），母线额定电流是630（A），产品认证是CQC，物料编号是111，外形及安装方式是柜式，防护等级是IP40，连接方式是焊接式