

# 供应房地产配电房配电柜GCS系列低压抽出式开关柜

产品名称	供应房地产配电房配电柜GCS系列低压抽出式开关柜
公司名称	湖北省兆复安电气自动化科技有限公司
价格	4980.00/台
规格参数	品牌:兆复安 型号:GCS 产地:襄阳
公司地址	襄阳市樊城区中航大道南站
联系电话	0710-2572368 18271228725

## 产品详情

房地产是一个综合的较为复杂的概念，从实物现象看，它是由建筑物与土地共同构成。土地可以分为未开发的土地和已开发的土地，建筑物依附土地而存在，与土地结合在一起。建筑物是指人工建筑而成的产物，包括房屋和构筑物两大类。

对于房地产的概念，应该从两个方面来理解：房地产既是一种客观存在的物质形态，同时也是一项法律权利。

作为一种客观存在的物质形态，房地产是指房产和地产的总称，包括土地和土地上永久建筑物及其所衍生的权利。房产是指建筑在土地上的各种房屋，包括住宅、厂房、仓库和商业、服务、文化、教育、卫生、体育以及办公用房等。地产是指土地及其上下一定的空间，包括地下的各种基础设施、地面道路等。房地产由于其自己的特点即位置的固定性和不可移动性，在经济学上又被称为不动产。可以有三种存在形态：即土地、建筑物、房地合一。在房地产拍卖中，其拍卖标的也可以有三种存在形态，即土地（或土地使用权）、建筑物和房地合一状态下的物质实体及其权益。随着个人财产所有权的发展，房地产已经成为商业交易的主要组成部分。

法律意义上的房地产本质是一种财产权利，这种财产权利是指寓含于房地产实体中的各种经济利益以及由此而形成的各种权利，如所有权、使用权、抵押权、典当权、租赁权等。

### 一、概述

#### [GCS系列低压抽出式开关柜](#)

（以下简称装置）是电力工业部、机械工业部以促进我国低压配电行业的技术进步，加速低压配电成套开关设备的更新换代，保护和弘扬我国民族工业为宗旨，根据行业主管部门、广大电力用户及设计单位

的要求设计研制出的符合国情、具有较高技术性能指标、能够适应电力市场发展需要并可与现有引进产品竞争的低压抽出式开关柜，该装置目前已被电力用户广泛选用。

装置适用于发电厂、石油、化工、冶金、纺织、高层建筑等行业的配电系统。在大型发电厂、石化系统等自动化程度高，要求与计算机接口的场所，作为三相交流频率为50（60）Hz、额定工作电压为380（400）V、660V，额定电流为4000A及以下的发、供电系统中的配电、电动机集中控制、无功功率补偿使用的低压成套配电装置。

使用标准：IEC60439-1《低压成套开关和控制设备》

GB7251《低压成套开关设备》

JB/T9661《低压抽出式成套开关设备》

## 二、型号含义

## 三、使用条件

周围空气温度不高于+40℃，不低于-5℃。24小时内平均温度不得+35℃。超过时，需根据实际情况降容运行。

户内使用，使用地点的海拔高度不得超过2000m。

周围空气相对湿度在最高温度为+40℃时不超过50%，在较低温度时允许有较大的相对湿度，如+20℃时为90%，应考虑到由于温度的变化可能会生凝露的影响。

装置安装时与垂直面的倾斜度不超过5°，且整组柜列相对平整（符合GBJ232-82标准）。

装置应安装在无剧烈震动和冲击以及不足以使电器元件受不到应有腐蚀的场所。

## 四、主要技术参数

主电路额定电压（V）	交流380（400）、（600）	
辅助电路额定电压（V）	交流220、380（400）直流110、220	
额定频率（HZ）	50(60)	
额定绝缘电压（V）	660（1000）	
额定电流（A）	水平母线	4000
	垂直母线（MCC）	1000
母线额定短时耐受电压（kA/1S）	50，80	
母线额定峰值耐受电流（Ka/0.1S）	105，176	
工频试验电压（V/1 min）	主电路	2500
	辅助电路	1500
母线	三相四线制	A.B.C.PEN
	三相五线制	A.B.C.PE，N
防护等级	IP30，IP40	

## 五、主要特点

t 主构架采用8MF型开口型钢，型钢的二侧面分别有模数为20mm和100mm的 9.2mm的安装孔，内部安装灵活方便。

t 主构架装配形式设计为两种，全组装式结构和部分（侧框和横梁）焊接式结构，供用户选择。

t 装置的各功能室相互隔离，其隔室分为功能单元室、母线室和电缆室。各室的作用相对独立。

t 水平主母线采用柜后平置式排列方式，以增强母线抗电动力的能力，是使装置的主电路具备高短路强度能力的基本措施。

t 电缆隔室的设计使电缆上下进出均十分方便。

t 装置通用柜体的尺寸系列（见下表）

高(mm)	2200									
宽(mm)	400		600		800			1000		
深(mm)	800	1000	1000	600	800	600	800	1000		

## 六、订货须知

订货合同包含以下内容：

1. 产品的全型号包括主电路方案号和辅助电路方案号；
2. 主电路系统组合顺序图；
3. 辅助电路电气原理图；
4. 柜内元器件清单；
5. 电路中电压、电流、时间等整定参数；
6. 与产品正常使用不符的其它特殊要求。