

# 高低压成套开关设备（GCS型低压抽出式开关柜）

产品名称	高低压成套开关设备（GCS型低压抽出式开关柜）
公司名称	郑州金泰尔电气有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区合欢西街8号
联系电话	0371-67855385

## 产品详情

### GCS型低压抽出式开关柜

#### 产品描述：

GCS型低压抽出式开关柜(以下简称装置)是本着安全、经济、合理、可靠的原则设计的新型低压抽出式开关柜。产品具有分断、接通能力高、动热稳定性好、电气方案灵活、组合方便、系列性实用性强、结构新颖、防护等级高等特点。可以做为低压抽出式开关柜的换代产備使用。装置符合I

EC439—1《低压成套开关设备和控制设备》、GB7251《低压成套开关设备和控制设备》等标准。2

**用途** 该装置适用于发电厂、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380V(400V)、(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。3**产品型号及规格** G C S—\_—II\_

[——辅助方案代号 L ——主电路方案代号

L——森源电气系统 L ——抽出式 L——封闭式开关柜 4**使用条件**

4.1周围空气温度不高于+40℃，不低于-5℃，24小时内平均温度不高于+35℃。超过时，需根据实际情况降容运行。

4.2户内使用，使用地点的海拔高度不得超过2000m。4.3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%，应考虑由于温度的变化可能会偶然产生凝露的影响。

4.4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)。

4.5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到不应有腐蚀的场所。

4.6用户有特殊要求时，可以与制造厂协商解决。5**电气性能** 5.1**基本电气参数**

5.1.1额定绝缘电压交流660(1000)V 5.1.2额定工作电压主电路交流380(660)V

5.1.3额定工作电压辅助电路交流380、220、24V直流220、110V 5.1.4额定频率 50(60)Hz

5.1.5水平母线额定电流 4000A 5.1.6垂直母线额定电流 1000A 5.1.7额定峰值耐受电流 105(1

76)M 5.1.8额定短时耐受电流 50(80)kA