

# 同步电机励磁装置-励磁柜制造厂家襄阳湖开电气

产品名称	同步电机励磁装置- 励磁柜制造厂家襄阳湖开电气
公司名称	襄阳湖开电气有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:湖开电气 型号:HTL 额定功率:50Hz
公司地址	湖北省襄樊市襄州区邓城大道南光彩工业园
联系电话	0710-2575119 13972056317

## 产品详情

概述：

htl 系列同步电动机励磁柜采用数字控制技术，微机监测同步电机运行状态，控制精确，抗干扰能力强，主机界面友好，操作简便快捷，工作稳定可靠。本产品广泛适用于同步电动机拖动如矿山球磨机、冶炼鼓风机、水泥厂管磨机、化肥厂联合压缩机、二氧化碳压缩机、空气压缩机、冷藏库氨压缩机、制氧机、水泵等通用机械设备，是为拖动大型同步电动机的直流励磁电源与同步电动机单机配套使用。

性能特点：

- 1、采用数字控制技术、提高了系统运行的可靠性，控制精确、无须调试；
- 2、本装置的复位电路可在严重干扰工况下自动恢复运行，保证系统连续运行；
- 3、采用硬件检测与软件判定相结合的方法，进行投全压，投励和故障报告，确保滑差投励和后备投励的顺极性；
- 4、灭磁电路的灭磁电压采用分步骤自动整定的方法，具有误导通保护功能；
- 5、本装置具有失步保护功能，可在运行中自动检测失步故障，发出保护指令；
- 6、同步电动机在起动、停车和异步运行时，可自动灭磁，避免励磁装置被过高的感应电压击穿；
- 7、操作界面友好，其故障检测功能可记录故障停机瞬间的工作状态，便于检修故障；

8、开车和停车时自动零压灭磁，电动机同步运行时自动转换为高通灭磁，最大程度保护了可控硅和电机的安全。

主要技术参数：

型号	额定励磁电压 (v)	额定励磁电流 (a)	外形尺寸w × d × h (mm)
kgl-130/50~75	50~75	130	800 × 600 × 2000
kgl-200/50~170	50~170	200	800 × 600 × 2000
kgl-300/50~170	50~170	300	900 × 600 × 2000
kgl-450/50~170	50~170	450	900 × 600 × 2000

订货须知：

- 1、用户订货时须提供同步电机的额定励磁电压、额定励磁电流、功率及转子75°电阻值。
- 2、用户有无励磁柜柜体颜色等方面的特殊要求。

按本公司产品说明书选型，明确产品规格型号；

- 2、用户一般要求：箱体材质、配件型号和生产厂等等；
- 3、用户特殊技术要求。

注：用户可以提供线路关口的电压、功率、功率因数历史实时数据（一般提供重负荷、通常负荷季节时各两天）和配电线路地理接线图，我公司负责设备选型和安装地点确定。