

批发供应水阻柜、高压绕线式液体起动柜、低

产品名称	批发供应水阻柜、高压绕线式液体起动柜、低
公司名称	襄樊三子电气有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:襄樊三子电气 型号:QYD6-1 用途:直接起动
公司地址	中国 湖北 襄樊市 湖北省襄樊市王寨工业园区18号
联系电话	86 0710 3122288

产品详情

品牌	襄樊三子电气	型号	QYD6-1
用途	直接起动	产品认证	ISO9001

一、高、低压液体电阻软起动器用途和特点

高、低压液体电阻软起动器是为了改善大、重型电动机的起动性能而研制成功的新型软起动控制装置。本起动控制系统分为传动部分、液阻部分和控制部分。其主要工作特点是在被控大、重型电动机的转子（绕线是电机）或电动机的定子（笼型电机或同步电机）回路中串入特殊液体电阻，且此电阻是在电动机起动时自动投入并在预定的时间内自动、无级、连续切除，从而使电机在理想的起动电流和条件下平稳起动。电动机均匀提速，这对保护电机、用电设备、电网及节电等方面有显著效果。加之在系统起动、停止、控制、点动、故障保护、联络、报警、显示等方面进行精心设计，从而使液体电阻启动优于频敏变阻器、电抗器、自藕变压起动器及铸铁电阻等老式起动器相比较，具有自动化程度高、起动电流小、电网电压低（10kv电压，9.2kv可以起动；6kv电压，5.5kv可以起动；380v，340v可以起动），极大将低了变压器的容量。可以为用户节省一次性投资。

液体电阻软起动器还具有性能优越可靠，操作方便，可连续多次起动等优点，因此，本产品广泛应用于建材、化工、冶金、矿山、石油、机械加工、造纸等行业，是目前像球磨机、提升机、破碎机、压缩机、风机、水泵等重负载的最理想的起动控制设备。

二、主要性能

高、低压绕线式电动机

- 1、被控电机功率50—10000kw
- 2、被控电机转子电流100—2000a

- 3、被控电机转子电压200—2200v
- 4、启动时间20s、25s、30s、50s可调
- 5、连续起动次数3~5次(环境温度20℃,视工况)
- 6、起动电流 $i_q = 1.3i_e$
- 7、电液正常工作温度0℃~60℃
- 8、供电电压三相380v50hz
- 9、周围环境温度-35℃~50℃
- 10、安装地海拔高度 ≤4000m
- 11、大气相对湿度 <85%
- 12、周围介质应无爆炸、无腐蚀、和破坏绝缘的气体 and 尘埃
- 13、安装地应无显著冲击振动

高、低压鼠笼型电动机

- 1、被控电机功率50—10000kw
- 2、被控电机定子电流20—800a
- 3、被控电机定子电压380v、3kv—10kv
- 4、启动时间20s~85s可调
- 5、连续起动次数2~5次(环境温度20℃,视工况)
- 6、起动电流 $i_q = 3.5i_e$
- 7、电液正常工作温度0℃~80℃
- 8、变阻箱绝缘耐压等级26kv ± 10%
- 9、周围环境温度-35℃~50℃
- 10、安装地海拔高度 ≤4000m
- 11、大气相对湿度 <85%
- 12、周围介质应无爆炸、无腐蚀、和破坏绝缘的气体 and 尘埃
- 13、安装地应无显著冲击振动

