

广西北海2300KW高压笼型水阻柜厂价直销

产品名称	广西北海2300KW高压笼型水阻柜厂价直销
公司名称	湖北帅龙机电有限公司
价格	54000.00/台
规格参数	品牌:帅龙机电 型号:SYD3 产地:襄阳
公司地址	湖北省襄阳市樊城区王寨工业园九号
联系电话	15502711303

产品详情

SYD3系列高压笼型水阻柜使用说明

本产品是由帅龙机电10年生产销售经验的积累，为大中型鼠笼电机设计的软起动装置。

SYD3系列高压笼型液体电阻起动柜广泛应用于冶金、建材、矿山、石油、化工、供水、电力、水利、制药等行业中的泵类、风机、压缩机、轧机、破碎机、皮带运输机等各种大中型电机的重载软起动，其具有起动电流小，过程平稳可控等显著优点。

高压液阻软启动柜通过高压开关柜接入电机起动回路，该高压开关柜具有起动电动机和切断供电回路，使高压液阻软启动柜完成，起动过程中具备保护功能，避免长期带电。高压液阻软启动柜串接于鼠笼式电机主回路上，利用其平衡的三相电阻随温度变化的特性，当该电阻通入电流时，电阻体温度逐步升高而电阻逐步减小，从而使电机端电压逐步升高，起动转矩逐步增加，以实现电机平稳起动且降低起动电流的目的。

高压鼠笼型水阻柜的8种性能特点：

- 1、 起动电流在额定电流的1.5~3.5倍；
- 2、 起动时间20~60S可调；
- 3、 起动温升 $\leq 10^{\circ}\text{C}/\text{次}$
- 4、 起动平滑无冲击，起动电压降在8%以内，对电网影响小；
- 5、 保护功能完善，具有超温、低液位、起动超时等多种保护功能；

- 6、可采用PLC控制，通过RS485口和上位机进行通讯，满足DCS控制要求：也可实现闭环控制；
- 7、可连续起动3~4次、无谐波污染。
- 8、结构简单，维护方便，稳定性优于电抗、自藕降压启动器。

液阻的配制：首先将水阻柜软启动装置活动极板调至允许起动状态；打开电液箱盖板，向箱内注入清洁的自来水至液位线以下约20mm处，将电解粉用温水溶解后，正确连接电阻至电气室内预留的AC6.3V或AC24V测量电源，由图三所示测量回路中

$R_s = U/I$ 计算出实际配制的液体电阻值，在边测量边搅拌的情况下将溶解的电液适量注入电液箱中。

本公司产品均为定制产品，严格按照配置表生产，发货前经客户确认无误后再发货。售后无忧。