

水阻柜厂家 瑞麒电气 浙江水阻柜

产品名称	水阻柜厂家 瑞麒电气 浙江水阻柜
公司名称	襄阳瑞麒电气制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市长虹北路118号中润云邦20楼12号
联系电话	13508660471 13508660471

产品详情

液体电阻配制：1、配液用水：一般选用经过净置后去掉沉淀物的生活用水即可。2、电阻溶剂即电阻粉，由生产厂商提供。3、液体起动电阻RO的确定： $RO=0.577*U_{2e}/I_{2e}*KF*kt/kM$

式中： U_{2e} :电机转子回路的开路电压（V） I_{2e} :电机转子回路的额定电流（A）

KF :电机功率容裕倍数。（ $KF=1.1-1.3$ ，取1.2） kt :温度倍数。（ $kt=1.1-1.3$ ，取1.2）

kM :起动转矩倍数。（ $kM=1.1-1.3$ ，取1.2）根据实际情况，我们将上述公式进行简化后：

$RO=0.7*U_{2e}/I_{2e}$ 式中： U_{2e} :电机转子回路的开路电压（V） I_{2e} :电机转子回路的额定电流（A）4、

电阻的配制：

先将动极板置于起动位置，将准备好的水注入到水箱规定位置的2/3左右，注意三格液位要基本相等；

将配制好的溶液注入水箱中； 分别向液阻箱中加水至要求液位；

扳动试验按钮，使极板上下运动二、三次，使箱内电阻液搅拌均匀； 液体电阻的测量 将液体电阻的

活动极板移到起动位置后，通过自耦变压器给每相动静极板之间通过50Hz电，电流从0开始逐渐正大至5

A左右电流I（A），记下电流表A的读数，并测量两极之间压降V（V），测液体电阻值为： $R（\Omega）=$

$V（V）/I（A）$ 电阻的调整 如偏大应增大电阻液浓度，否则应降低其浓度，调节方法是用软管抽出部

分溶液加水或电液粉（电解粉）。

高压固态软启动柜和高压液体水电阻启动柜的区别：

1，高压固态软启动柜的体积是水阻柜的三分之一。

2，价格上高压固态的价格是水阻柜的三倍左右。

3，启动方式，水阻柜是电极板移动来改变水电阻值实现软起动软停车，结构单一。高压固态的启动方式多，可选用多种启动方式。

4, 高压固态的体积受环境的影响小, 水阻柜软启动柜图纸, 海拔过高的话只需放大功率就可以。

5, 笼型电机水阻柜软启动柜, 高压固态的智能化程度高一点。

6, 水阻柜有时候易挥发, 需要加电解液, 水阻柜软启动柜, 电解粉。

7, 高压固态采用高压晶闸管和高压绝缘材料和柜体的绝缘开, 使用方便, 。

关于买液体电阻启动柜(水阻柜)的采购方, 估计太明白水阻柜在调试完以后该怎么进行启动操作。今日小编就告诉您, 水阻柜在调试完成后该进行哪些操作过程:

1.通电前查看柜内电路接线有无松脱, 盘车查看机械传动装置有无卡滞现象, 液位是不是正常, 承认无误后方可通电:

2.合上空气断路器, 正常时, 盘面上“电源”指示灯、“答应启动”指示灯亮, 表明此时安排妥当状况, 电机能够启动;

3.在安排妥当状况下, 当主机操控有些宣布启动信号后, 启动器伺服电机股动板运转, 盘面上“启动”指示灯点亮, 一起维护用计时器开端计时;

4.板运转后, 转子短接接触器吸合, 进入运转状况, 水阻柜报价, 此刻盘面上“启动”指示灯灭, 浙江水阻柜, “运转”指示灯亮;

5.若板运转时刻时, 操控电路主动堵截伺服电机回路, 水阻柜厂家, 一起向主机宣布“毛停机”信号, 等待人工干预。

6.以上5个过程1、2由人工处理, 其他均为主动, 需求说明的是: 本启动器进入安排妥当状况后, 是不是启动取决于主机给出的信号, 人工操作。如有情况需求停机, 可按下盘面上的中止按钮(根据用户要求设置, 堵截定子侧电源)。

7.时刻继电器的整定: 用秒表测出动板从开始方位运转到上的时刻S, 然后用S+2秒设定时刻继电器。

水阻柜厂家-瑞麒电气-

浙江水阻柜由襄阳瑞麒电气制造有限公司提供。襄阳瑞麒电气制造有限公司是湖北襄樊, 配电装置的见证者, 多年来, 公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针, 满足客户需求。在瑞麒电气领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈, 共创瑞麒电气更加美好的未来。