

西门子水冷电机接地线圈短路（修复解决时间2天）

产品名称	西门子水冷电机接地线圈短路（修复解决时间2天）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:电机维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子水冷电机接地线圈短路（修复解决时间3天）；西门子伺服电机常见故障：编码器报警，轴承更换，过流，线圈烧短路，进油，进水及电机不转等故障均可达到非常高的修复率,德国工业伺服电机维修，西门子伺服电机维修就找上海恒税电气专注西门子伺服电机的维修专家,10年以上伺服电机维修经验,对于伺服电机出现的大小故障均可轻松解决,一般故障当天即可修好,恒税电气公司电机配件齐全,还有专门的伺服电机检测仪器及测试平台,修复好后装上设备即可投入使用,不影响企业生产任务。

西门子水冷电机接地线圈短路（修复解决时间3天）；很多的人基本会电机修理的技术，但关于电机零部件，不见得会修。那现在就给大家分享下电机零部件的修理：

(1)电机风扇、风扇罩修理

电动机的外风扇或风扇罩损坏,应该注意风扇距风扇罩、挡板以及紧固件的间距不小于风扇直径的1%,至少为1mm,以免产生摩擦和碰撞火花。如果更换外风扇,铝合金风扇镁的含量不能超过6%,如果更换为塑料风扇,应该选用经过防爆检验的配件。修理或更换风扇罩的时候,其防护等级应该满足防爆标准的要求。

(2)隔爆壳体的修理

隔爆型电机壳体如果有裂纹,建议用新的相同配件更换。如果发现隔爆面有小的缺陷,可以按照GB3836.13的要求进行修补。改变电机外表面的粗糙度、涂覆等应考虑对电机表面温度和温度组别的影响。

增安型电机的外壳是防护性外壳,可以采用修理一般电气产品外壳的工艺方法进行修理,以恢复其原来的外壳防护等级。

允许对隔爆外壳作局部改造,如增加接线端子、增设引入装置等。但这种改造须分别符合GB3836.1、GB3836.2和GB3836.13的有关规定。

(3)接线盒的修理

接线盒内接线端子损坏,应该用与原来零件相同的备件更换,以保证不同电位、零件之间的电气间隙、爬电距离和接线的紧固方式等要求。

(4)电缆和导管引入装置的修理

引入装置中的弹性密封圈应该用相同尺寸和相同质量的备件更换。隔爆型电机引入装置修理后,不得改变原设备引入方式,且须符合GB3836.1、GB3836.2的有关规定。

(5)电动机的转子和定子表面的修理

铸铝鼠笼转子如果损坏,建议购买与原来转子完全相同的备件;如果转子笼是焊接结构,建议去原制造厂或有制造经验的制造厂修理。

允许采用刮削的方法消除定子内表面和转子外表面的轻微损坏。但采用这种方法修理后,电机表面温度组别仍应符合GB3836.1的有关规定。