

6AV2124-0QC02-0AX1工控模块

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 6AV2124-0QC02-0AX1工控模块 |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司总部 |
| 价格 | 3500.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室 |
| 联系电话 | 15021292620 15021292620 |

产品详情

6AV2124-0QC02-0AX1工控模块西门子触摸屏代理商西门子代理商

[6AV2124-0QC02-0AX1](#)

SIMATIC HMI TP1500 精智，精智面板，
触摸操作，15”宽屏TFT（彩色）显示屏，
一千六百万色，PROFINET接口，MPI/PROFIBUS-
DP接口，24MByte项目组态存储器，WEC 2013，
可组态的最低版本WinCC Comfort V14 SP1带HSP，
环境温度最高50°C（最高55°C（受限））

电动机产生振动，容易使冷却器水管振裂，焊接点振开，同时会造成负载机械的损伤，导致工件精度降低，造成所有遭到振动的机械部分的疲劳，使地脚螺丝松动或断掉，严重甚至会出现刷火而烧毁集电环绝缘的现象。因为电机振动而产生噪音的情况在直流电机中也时有发生。

一、电磁方面的原因

1.电源方面：三相电压不平衡，三相电动机缺相运行。

2.定子方面：定子铁心变椭圆、偏心、松动；定子绕组发生断线、接地击穿、匝间短路、接线错误，定子三相电流不平衡。

举例：锅炉房密封风机电机检修前发现定子铁心有红色粉末，怀疑定子铁心有松动现象，但不属于标准大修范围内的项目，所以未处理，大修后试转时电机发生刺耳的尖叫声，更换一台定子后故障排除。

3.转子故障：转子铁心变椭圆、偏心、松动。转子笼条与端环开焊，转子笼条断裂，绕线错误，电刷接触不良等。

举例：轨枕工段无齿锯电机运行中发现电机定子电流来回摆动，电机振动逐渐增大，根据现象判断电机转子笼条有开焊和断裂的可能，电机解体后发现，转子笼条有7处断裂，严重的2根两侧与端环已全部断裂，如发现不及时就有可能造成定子烧损的恶劣事故发生。

二、机械原因

1.电机本身方面：转子不平衡，转轴弯曲，滑环变形，定、转子气隙不均，定、转子磁力中心不一致，轴承故障，基础安装不良，机械机构强度不够、共振，地脚螺丝松动，电机风扇损坏。

典型案例：厂凝结水泵电机更换完上轴承后，电机晃动增大，并且转、定子有轻微扫膛迹象，仔细检查后发现，电机转子提起高度不对，转、定子磁力中心未对上，重新调整推力头螺丝备帽后，电机振动故障消除。跨线吊圈扬电机检修后振动一直偏大，并且有逐步增大的迹象，在电机落勾的时候发现电机振动仍然很大，并且轴向有很大的串动，解体发现，转子铁心松动，转子平衡也有问题，更换备用转子后故障消除，原有转子返厂修理。

2.与联轴器配合方面：联轴器损坏，联轴器连接不良，联轴器找中心不准，负载机械不平衡，系统共振等。

联动部分轴系不对中，中心线不重合，定心不正确。这种故障产生的原因主要是安装过程中，对中不良、安装不当造成的。还有一种情况，就是有的联动部分中心线在冷态时是重合一致的，但运行一段时间后由于转子支点，基础等变形，中心线又被破坏，因而产生振动。

例如：循环水泵电机，运行中振动一直偏大，电机检查无任何问题，空载也一切正常，水泵班认为电机运转正常，终检查出电机找正中心差太多，水泵班从新进行找正后，电机振动消除。

锅炉房引风机在更换皮带轮后，电机试运行产生振动同时电机三相电流增大，检查所有电路和电器元件没有问题后发现皮带轮不合格，更换后电机振动消除，同时电机的三相电流也恢复正常。

6AV2124-0QC02-0AX1工控模块
西门子触摸屏代理商
西门子代理商
西门子变频器代理商
西门子CPU模块代理商
西门子电机代理商
西门子PLC模块代理商
西门子交换机代理商
西门子通信模块代理商

西门子S7-300模块6ES7334-0KE00-0AB0

西门子S7-300模块6ES7334-0CE01-0AA0

西门子触摸屏6AV2123-2GA03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2GB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2JB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MA03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MB03-0AX0