

三菱伺服MR-J2S-20A 报警AL32

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 三菱伺服MR-J2S-20A 报警AL32 |
| 公司名称 | 河南远晟电气设备有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市金水区宏明路聚福园10号楼 |
| 联系电话 | 18437828521 15037813007 |

产品详情

三菱伺服MR-J2S-20A 报警AL32，是过电流的意思，即超出了伺服驱动器所允许的承载电流上限，从而引起伺服驱动器报警，故障代码为AL32。

三菱MR-J2S-20A伺服，属于三菱伺服驱动器MR-J2S系列的一种型号，引起三菱伺服驱动器MR-J2S系列过电流报警的原因有以下几点：

- 1、伺服驱动器输出的U、V、W相存在短路，引起AL32报警，检查输出三相电路是否损坏，重新接线。
- 2、伺服驱动器的晶体管（IPM）故障，引起AL32报警，把所有连接器拆下，再接通电源时乃会发生报警AL32，说明伺服已损坏，请更换伺服。
- 3、伺服驱动器U、V、W相接地错误，引起AL32报警，检查接地连线是否正确。
- 4、由于外来信号干扰，过电流检测回路出现错误，引起AL32报警，使用滤波器消除信号干扰。

扩展资料

伺服驱动器故障处理注意事项：

伺服驱动器发生报警时，首先要查清报警原因，通过故障代码查找故障来源及解决办法。确保问题解决后方可复位报警，重新运行伺服电机，否则可能会导致伺服损坏。

发生伺服报警时，不要反复切断-

接通控制回路电源的方法来解除报警继续运行，否则会导致伺服驱动器及伺服马达损坏。

伺服故障排除后，需等待30分钟以上的冷却时间，才可以再次上电运行。