

新乡 西门子伺服驱动器维修

产品名称	新乡 西门子伺服驱动器维修
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

西门子伺服驱动器过流维修原因

- 1、机械设备负荷太大：**当机械设备负荷过大时，西门子伺服驱动器必须输入输出更多的电流量来驱动电机，可能会导致过电流保护开启。
- 2、电机故障：**电机内部可能存在短路、断路等故障，导致电机阻抗变化，西门子伺服驱动器需要输出更大的电流来维持电机运转，从而导致过流保护触发。
- 3、开关电源电压不稳：**当开关电源电压不稳时，西门子伺服驱动器必须输入输出更多的电流量才能维持电动机运行，可能会导致过电流保护激发。
- 4、控制信号异常：**当控制信号异常时，西门子伺服驱动器可能会输出错误的电流，从而导致过流保护触发。
- 5、西门子伺服驱动器内部故障：**西门子伺服驱动器内部可能存在电路故障、元器件老化等问题，导致过流保护触发。

西门子伺服驱动器过压维修原因

- 1、开关电源电压偏高：假如电压已经超过了西门子伺服驱动器的工作电压，就会造成西门子伺服驱动器过电压。
- 2、电机过载：假如电机过载太大，就会造成西门子伺服驱动器输入输出电压偏高，从而引发过电压。
- 3、过电流保护失效：西门子伺服驱动器通常都有过电流保护功能，如果这个保护功能失效，就会导致西门子伺服驱动器过压。
- 4、控制指令不正常：假如西门子伺服驱动器接收的控制指令不正常，就容易造成输入输出电压偏高。
- 5、故障电容器：西门子伺服驱动器里的电容器假如出现异常，就容易造成输入输出电压偏高。