

# 福州AB罗克韦尔Kinetix 350伺服驱动器报警F33|F35维修

产品名称	福州AB罗克韦尔Kinetix 350伺服驱动器报警F33 F35维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	400.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:AB 系列:ME350
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

## 产品详情

### 福州AB罗克韦尔Kinetix 350伺服驱动器报警F33|F35维修

AB罗克韦尔伺服驱动器维修方法：先初步判断故障的几种可能性。在故障范围区域内，把可疑部分电路断开，以确定故障发生在断开前或断开后。通电检查如发现故障消失，表明故障多在被断开的电路中，如故障仍然存在，再做进一步断路分割检查，逐步排除怀疑，缩小故障范围，直到查出故障的真正原因。

#### AB罗克韦尔Kinetix 350报警代码维修

F xx 故障代码：F 02 =霍尔反馈输入的状态不正确。

F 03 =电机超速 电机转速超出大额定转速的125%。F 05 =电机过热，电机温度超出电机出厂温度限值。F 07 =电机热保护，电机超过额定值的110%。F 10 =逆变单元过流。F 11 =逆变单元过热。F 13 =逆变单元热保护，温度已超过额定值的110%。

F 33 =母线欠电压。F 35 =母线过电压。F 43 =反馈丢失。F 47 =反馈自检，反馈设备检测到内部错误。F 50 =正向硬件超行程，轴正向移动量超出实际行程限值。F 51 =负向硬件超行程，轴负向移动量超出实际行程限值。F 54 =位置误差过大，超出位置误差限值。F 55 =速度误差过大，超出“ Velocity Error Tolerance ”(速度误差容限)的配置值。F 56 =过扭矩限值，电机扭矩超过用户设定的设置。F 57 =欠扭矩限值，电机扭矩低于用户设定的设置。

F 61 =驱动器已使能，但硬件使能输入被禁用。F 62 =控制器初始化异常  
控制器请求驱动器生成异常情况。