

# 合力杭叉叉车/台励福克拉克/叉车电器电控/叉车系统配件

产品名称	合力杭叉叉车/台励福克拉克/叉车电器电控/叉车系统配件
公司名称	华晟叉车（烟台）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	烟台市开发区北京南路27号
联系电话	13606382298

## 产品详情

### 合力杭叉叉车/台励福克拉克/叉车电器电控/叉车系统配件

电动叉车控制器是通过集成电路的主动工作来控制电机按照设定的方向,速度,角度,响应时间进行工作。使得电机应用范围更为广泛,输出效率更高,噪音更小等优点。但是直流电机控制器也会遇到故障。导致直流电机控制器失效的原因一般有这几方面: 1、功率器件的损坏:一般有以下几种可能,电机损坏引起的,功率器本身的质量差或选用等级不够引起的,器件安装或振动松动引起的,电机过载引起的,功率器件驱动电路损坏或参数设计不合理引起的。

2、内部供电电源损坏:直流电机控制器内部电源的损坏,一般有以下几种可能,内部电路短路,外围控制部件短路,外部弓线短路。

3.工作时断时续:直流电机控制器工作起来时断时续,一般有以下几种可能,器件本身在高温或低温环境下参数漂移,控制器总体设计功耗大导致某些器件局部温度过高而使器件本身进入保护状态,接触不良。

4.连接线磨损及接插件不良或脱落引起控制信号丢失:连接线磨损及接触插件接触不良或脱落,一般有以下几种可能,线材选择不合理,对线材的保护不完备,接插件压接不牢。电动叉车控制器不断被运用到工业的方方面面,运用得越多,就要对直流电机控制器的方方面面都掌握。特别是导致直流电机控制器失效的原因。电动叉车的控制系统基本由电动机驱动器、调速控制器、各种传感器等部分组成,与电动叉车电机、电瓶等其他部分配合使用。

