

# 厂家直供张力控制器 全自动控制器 手动控制器

产品名称	厂家直供张力控制器 全自动控制器 手动控制器
公司名称	东莞市祥旺机械配件有限公司
价格	100.00/台
规格参数	张力控制器:KTC-800A 手动张力控制器:TCM-223 全自动张力控制器:KTC-818
公司地址	广东 东莞市 塘厦镇莲湖中路五区18号
联系电话	076982611610 18038390751

## 产品详情

简介：控制器是按照预定顺序

改变主电路或控制电路的接线和改变电路中电阻值来控制电动机的启动、调速、制动和反向的主令装置

主要分类：控制器分组合逻辑控制器和微程序控制器，两种控制器各有长处和短处。组合逻辑控制器设计麻烦，结构复杂，一旦设计完成，就不能再修改或扩充，但它的速度快。微程序控制器设计方便，结构简单，修改或扩充都方便，修改一条机器指令的功能，只需重编所对应的微程序；要增加一条机器指令，只需在控制存储器

中增加一段微程序，但是，它是通过执行一段微程序。具体对比如下：组合逻辑控制器又称硬布线控制器，由逻辑电路构成，完全靠硬件来实现指令的功能。

东莞市祥旺机械配件有限公司张力控制器的工作原理 WLY 型稳流电源是一种直流开关稳流电源，电源经变压器输出，整流滤波后，以调节

脉宽占空比的方式调节输出电流的大小，解决了大功率晶体管管压降高，发热严重的问题，使

整机的结构紧凑，提高了可靠性。使用方法 PSL PSN 端子接 220VAC 电源 WLY

型手动张力控制器(稳流电源)的输出端子(OUT COM)引线至磁粉制动器或磁

粉离合器的线圈端子(这俩根线不分正负)，接通电源即可在 0~3A 的范围内任意调节电源

的输出电流。此型稳流电源还可由外部信号加以控制，控制信号由 PCB 板上 K2 跳线加以选择，

外部信号可以是 0-5V 或 0-20mA。接线端子 接线排序号 名称 类型 技术参数 说明 1 PSL 输入

接220VAC 电源 2 PSN 输入 接220VAC 电源 3 NC 空 空 4 NC 空 空 5 0-5V 输入

外接控制信号,由K2跳线选择控制方式 6 0-20mA 输入 外接控制信号,由K2跳线选择控制方式 7

COM COM 0-5V,0-20mA信号地,也接至磁粉离合器或磁粉制动器 8 OUT 输出

## 接磁粉离合器或磁粉制动

应用范围 造纸，胶粘带生产，纸加工，电线电缆，印刷工业，薄膜、胶片工业，纺织工业，橡胶工业，金属箔加工，纤维工业，皮革工业，光纤制造

纠偏控制器光电型是一种跟踪工作材料的边缘或印刷线条进行差动和摆动可选择纠偏控制器。由大规模工业集成电路组成，具有恶劣工作环境抗干扰能力强，可靠性高，使用寿命长等优点，很适应包装行业连续不停机生产工作需要，它以广泛应用到塑料薄膜分切机、分切机、涂布机、印刷机、复合机等设备上。该纠偏控制器可配上开关量传感器，同步电机电动执行器构成一套稳定可靠的纠偏系统。

### 产品参数：

- 1、可手动/自动工作
- 2、响应速度可调
- 3、可工作于对边，对线方式
- 4、带限位输入
- 5、单/双电眼输入
- 6、纠偏精度 $\leq 1\text{mm}$
- 7、驱动单相同步电机