

TR880C微机控制器生产厂家 襄樊控制器生产厂家 潍坊智工

产品名称	TR880C微机控制器生产厂家 襄樊控制器生产厂家 潍坊智工
公司名称	潍坊智工电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东安丘市和平东路22号
联系电话	15621712888 15621712888

产品详情

微程序控制器的提出是因为组合逻辑设计存在不便于设计、不灵活、不易修改和扩充等缺点。

微程序微程序控制(简称微码控制)的基本思路是：用微指令产生微操作命令，用若干条微指令组成一段微程序实现一条机器指令的功能（为了加以区别，将前面所讲的指令称为机器指令）。设机器指令M执行时需要三个阶段，襄樊控制器生产厂家，每个阶段需要发出如下命令：阶段一发送K1、K8命令，阶段二发送K0、K2、K4、K3命令，阶段三发送K9命令。当将一条微指令送到微指令寄存器时，微指令寄存器的K1和K8为1，即发出K1和K8命令，该微指令指出下一条微指令地址为00101，从中取出第二条微指令，送到微指令寄存器时将发出K0、K2、K4、K3命令，接下来是取第三条微指令，发K9命令。

BZ2046-T型微控制器是专门为自动包装机和定量包装秤提供自动定量控制的仪表。本机是由单片微机控制，集称重、控制于一体的智能仪表。具有的抗干扰措施，能在恶劣的环境中使用。

本产品用于任何定量包装控制和定量称重控制的场合，广泛用于水泥厂、干粉砂浆、石膏粉、滑石粉包装机、搅拌站等场合。

BZ2046型微控制器的一个重要的特征是内建的中断系统。作为面向控制的设备，微控制器经常要实时响应外界的激励（中断）。微控制器必须执行快速上下文切换，挂起一个进程去执行另一个进程以响应一个“事件”。

微程序控制器的组成：

1、控制存储器（controlMemory）用来存放各机器指令对应的微程序。译码器用来形成机器指令对应的微程序的入口地址。当将一条机器指令对应的微程序各条微指令逐条取出，TR801配料控制器生产厂家，并送到微指令寄存器时，其微操作命令也就按事先的设计发出，TR880C微机控制器生产厂家，因而也就完成了一条机器指令的功能。对每一条机器指令都是如此。

2、微指令的宽度直接决定了微程序控制器的宽度。为了简化控制存储器，可采取一些措施来缩短微指令的宽度。如采用字段译码法一级分段译码。显然，微指令的控制字段将大大缩短。一些要同时产生的微操作命令不能安排在同一字段中。为了进一步缩短控制字段，还可以将字段译码设计成两级或多级。

TR880C微机控制器生产厂家-襄樊控制器生产厂家-

潍坊智工由潍坊智工电子有限公司提供。潍坊智工电子有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 潍坊 的显示仪表等行业积累了大批忠诚的客户。智工电子带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事包装机定量仪表，包装机仪表，除尘器脉冲控制仪的厂家，欢迎来电咨询。