

仪表 全智能温控仪 xmt808

产品名称	仪表 全智能温控仪 xmt808
公司名称	郑州市二七勤丰流量电热仪表经营部
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:xmt808 适用范围:-200-1800
公司地址	河南 郑州市二七区 郑州市铭功路221-12号
联系电话	037166228470 13073725926

产品详情

pid控制器

一、pid控制器产品介绍：pid控制器可直接接受温度、压力、液位、流量等一次传感器和变送器送来的信号。具有高质量、高精度、高可靠性及操作简单等特点，广泛应用于各类热工参数的数字显示、报警/控制、提供线性标准信号的变送输出。pid控制器可直接提供直流24v电源输出给二线制变送器供电。pid控制器测量量程范围可通过面板上的按键任意设定。仪表断电时，pid控制器内部所有参数均可永久保。模块化输出支持ssr电压、线性电流（电压）、继电器触点开关、可控硅无触点开关、单相、三相可控硅过零触发、单相可控硅移相触发输出，控制周期0.5~120秒可调。支持上限、下限、偏差上限及偏差下限等多种报警功能，并可自由定义4个报警输出端口，支持多个报警信号从同一位置输出。具备上电免除报警等功能，避免上电报警误动作。

二、pid控制器的技术参数：

1. xmt*808pid控制器的输入方式：

热电偶输入、热电阻输入、电流输入、电压输入

2.xmt*808pid控制器的精确度：

热电阻、线性电压、线性电流0.5级+1字

热电偶输入应采用铜电阻补偿冷端或冰点补偿冷端时0.5级+1字；

仪表对b、s、wre分度号在0~600 范围内可进行测量,但测量精度无法达到0.5级；

分辨力：1、0.1；

3.调节方式

二位式控制方式（回差可调）；

常规pid控制方式（参数自整定功能）

人工智能控制方式(包含模糊逻辑pid控制及参数自整定功能的先进控制算法)；

4.通讯协议

支持rs485通讯模式，采用aibus通讯协议，波特率支持以下几种选择：1200bps、4800bps、7200bps、9600bps

5.外形尺寸：空格：160×80×120 开孔152×76；a：96×96×110 开孔92×92；d：72×72×110 开孔68×68；e：48×96×110 开孔44×92；f：96×48×110 开孔92×44；s：80×160×120 开孔76×156；g：48×48×110 开孔44×44

本产品的品牌是姚仪，型号是xmt808，适用范围是-200-1800