

WP-D805A，上润仪表，PID调节仪

产品名称	WP-D805A，上润仪表，PID调节仪
公司名称	郑州海业仪器仪表有限责任公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	河南郑州中原区建设路珍岗大厦
联系电话	0371-56751935 18037328120

产品详情

智能自整定pid调节仪 智能自整定pid调节仪采用先进的微处理器进行智能控制，适用于需要进行高精度调节控制的系统，并可根据被控对象自动演算出最佳调节参数。输入端口具备万能信号输入功能，只需通过仪表菜单的简单选定，即可实现不同类型输入信号（各种热电偶、热电阻、标准电压/标准电流信号）之间的轻松切换，提高了仪表的通用性和可靠性。可分别带有一路pid调节信号输出和一路变送信号输出，输入/输出回路的采用光电隔离并可带串行通信接口。采用高亮度led数码显示和高分辨率光柱显示（比例显示），显示方式有二种：双屏数码显示、双屏数码+双光柱显示。后者将数字仪表与模拟仪表集于一体，同时对测量值及调节控制目标值（或输出量）进行相对模拟量比例显示，使参数显示更为清晰直观。带自动/手动，手动/自动无扰动切换功能。

具备多种标准外形尺寸，能适用各种测量控制场合。整机采用卡入式结构，使安装十分简便。型号 wp-d405、705、805、905，s.t805,s405系列 输入信号 热电阻 标准热电偶-- b、s、k、e、j、t、wre等电阻标准热电阻-- pt100、pt100.1、cu50、cu100 远传压力电阻（30~350）等电流 0~10ma、4~20ma等（输入电阻 250）电压 0~5v、1~5v、mv等（输入阻抗 250k）输出信号 模拟量输出 dc 4~20ma（负载电阻 500）dc 0~10ma（负载电阻 750）dc 1~5v（负载电阻 250k）dc 0~5v（负载电阻 250k）开关量输出 继电器控制输出-- on/off（带回差）；触点容量：ac 220v/3a；dc 24v/5a（阻性负载）可控硅控制输出-- scr（过零触发脉冲）输出；ac 400v/0.5a 固态继电器输出-- sssr（固态继电器控制信号）输出；dc 5~24v/30ma 通讯输出 标准串行双向通讯接口：通讯协议：rs-232c,rs-422，rs-485 波特率-- 300~9600bps（自由设定）馈电输出 dc 24v，负载 30ma 特性 测量精度 数字：±0.2%fs±1字或±0.5%fs±1字 光柱：±1% 分辨率 数字显示：±1字；光柱显示：±1线 显示范围 数字：-1999~9999 光柱：0~100% 显示方式 四位高亮度led数码显示 101线高分辨率光柱显示 发光二极管工作状态显示 双屏数码显示/双屏数码+双光柱显示 测量值/设定值显示 控制目标值/0-100%输出量显示 控制/报警 控制方式为带回差控制（继电器触点信号/scr/ssr控制输出时）或连续模拟量输出 方式 报警方式为带回差上限或下限报警（可自由设定）温度补偿 0~50 温度自动补偿 参数设定 面板轻触式按键数字设定 参数设定值断电后永久保存 参数设定值密码锁定 保护方式 热电偶/热电阻输入断线报警 继电器输出状态led指示 输入超/欠量程报警 电源欠压自动复位 工作异常自动复位 使用环境 环境温度 0~50 相对湿度 85% rh 避免强腐蚀性气体 供电电压 常规型·ac 220v %（50hz±2hz，线性电源）特殊型·ac 90~265v（开关电源）·dc 24v±2v（开关电源）功耗·5w（ac 220v线性电源）·4w（ac90~265v开关电源）·4w（dc 24v开关电源） 型号 wp-d905系列 wp-d705系列 仪表外形 外形尺寸 宽×高×深：96×96×105mm 宽×高×深：72×72×105mm 开孔尺寸（mm）重量 常规型（线性电源）：400g

.特殊型(开关电源):240g接线图 型号 wp-d405系列(横式) wp-s405系列(竖式) 仪表外形 外形尺寸
 开孔尺寸(mm) 重量(开关电源):240g接线图 型号 wp-d、t805系列(横式) wp-
 s、t805(竖式) 仪表外形 外形尺寸 宽×高×深:160×80×140mm 宽×高×深:80×160×140mm
 开孔尺寸(mm) 重量.常规型(线性电源):400g.特殊型(开关电源):240g接线图 选型表
 智能自整定pid调节仪(数字显示)型谱表 型号说明 wp- 外形特征
 ds 双屏横式显示(注2) 单屏竖式显示(注1) 外形尺寸 4789
 96×48mm(横式),48×96mm(竖式) 72×72mm 160×80mm(横式),80×160mm(竖式) 96×96mm 控制作用 05
 pid自整定控制 通讯方式 参见“通讯方式” 控制输出
 参见“输出方式” 变送输出 参见“输出方式” 输入类型
 参见“输入类型” 第一报警方式 nhl 无报警(可省略) 上限报警 下限报警 第二报警方式
 同“第一报警方式” 馈电输出 p 单路dc 24v馈电输出 供电方式 t w ac 220v供电(线性电源,可省略) ac
 90~265v供电(开关电源) dc 24v供电(开关电源) 智能自整定pid调节仪(光柱显示)型谱表 型号说明
 wp-t 外形尺寸 8
 160×80mm(横式),80×160mm(竖式) 控制作用 05 pid自整定控制 通讯方式
 参见“通讯方式” 控制输出 参见“输出方式” 变送输出
 参见“输出方式” 输入类型 参见“输入类型” 第一报警方式 nhl
 无报警(可省略) 上限报警 下限报警 第二报警方式 同“第一报警方式” 馈电输出 p
 单路dc 24v馈电输出 供电方式 t w ac 220v供电(线性电源,可省略) ac 90~265v供电(开关电源)
 dc 24v供电(开关电源) 外形特征 x 竖式显示(可省略) 横式显示 型号举例:wp-d805-010-23-hl; wp-
 d905-020-23-pt wp-t805-822-12-hl; wp-d805-822-23-hl-pw 控制输出方式 代码 0 1 2 3 4 5 6 7
 8 输出方式 无输出 继电器 4ma~20ma 0~10ma 1v~5v 0~5v scr输出 ssr输出 特殊规格
 scr—可控硅过零触发脉冲输出 ssr—固态继电器控制信号输出 变送输出方式 代码 0 2 3 4 5
 输出方式 无输出 4ma~20ma 0~10ma 1v~5v 0~5v 特殊规格 输入类型 代码 输入类型 测量范围 代码
 输入类型 测量范围 代码 输入类型 输入类型 1 b 400~1800 8 pt100 -200~650 15 0~5v -1999~9999d 2 s
 0~1600 9 pt100.1 -99.9~320.0 16 0~20ma -1999~9999d 3 k 0~1300 10 cu50 -50.0~150.0 17
 30 ~350 -1999~9999d 4 e 0~1000 11 cu100 -50.0~150.0 18 特殊规格 用户特定(注4) 5 t 0~320.0
 12 4ma~20ma -1999~9999d 23 可切换输入 注5 6 j 0~1200 13 0~10ma -1999~9999d 7 wre
 0~2300 14 1v~5v -1999~9999d
 可切换输入只需设定仪表二级参数,可切换以下输入分度号: 代码 输入类型 代码 输入类型 代码
 输入类型 代码 输入类型 代码 输入类型 1 b 4 e 7 wre 10 cu50 14 1v~5v 2 s 5 t 8 pt100 11 4ma~20ma 15 0~5v 3
 k 6 j 9 pt100.1 12 0~10ma pid自整定控制仪 wp-nd105-010-23-n pid自整定控制仪 wp-nd105-020-23-hl
 pid自整定控制仪 wp-nd405-010-23-n pid自整定控制仪 wp-nd405-020-23-hl pid自整定控制仪 wp-
 nd705-010-23-n pid自整定控制仪 wp-nd705-020-23-hl pid自整定控制仪 wp-nd805-010-23-hl
 pid自整定控制仪 wp-nd805-020-23-hl pid自整定控制仪 wp-nd905-010-23-hl pid自整定控制仪 wp-
 nd905-020-23-hl pid光柱显示控制仪 wp-nt805-010-23-hl pid光柱显示控制仪 wp-
 nt805-020-23-hl