

DK2204PID智能过程控制PID温控仪表

产品名称	DK2204PID智能过程控制PID温控仪表
公司名称	北京金杰顿科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:杰顿
公司地址	北京市通州区张家湾镇东定福庄村36号
联系电话	15810374736

产品详情

产品简介

DK2200PID控制器是基于微处理器技术的单回路温度过程控制器、显示仪表，可对温度，压力，流量等过程参量进行控制和显示，仪表设置灵活，组态方便，操作简单。

关键词：温控表，温控器，温控仪，碳势控制仪，碳势控制器，碳势温控表，过程控制器，PID控制器，PID温控仪。

产品特点

通用输入，接受热电阻，热电偶及直流信号，兼容29种工业信号输入

模块化设计，输出自由组态

100-240V AC，50hz通用电源

多重报警方式

报警状态指示灯

ON/OFF PID 多种控制方式

光电隔离RS-485通讯接口

输入KSRTEJBNWRe3-WRe25WRe5-WRe26Cu50PT1000 ~ 80 0 ~ 400 0 ~ 10mA0 ~ 20mA4 ~ 20mA0 ~ 20mV
0 ~ 100mV-20 ~ +20mV-100 ~ +100mV0 ~ 1V0 ~ 2V0 ~ 5V1 ~ 5V0 ~ 10V2 ~ 10V-5V ~ +5V-10V ~ +10V

输出

主控输出：0-线性输出，1-继电器，2-晶体管，3-可控硅

线性信号：0-(4-20MA),1-(0-10MA),2-(0-20MA)

可接2路输出

通讯光电隔离RS-485通讯接口

报警2路继电器报警

其它详细参数

输入信号范围：29种常见工业标准信号

基本误差：0.2%FS ± 1个字

测量 AD：20位，13SPS

输出 DA：12位，100KSPS

主控输出：1路

报警输出：2路 (2216为一路报警)

输入阻抗：电压时 500K，电流时 300 （外部并联250 电阻），

热电阻 0.25mA，热电偶 500K

输出阻抗（带负载能力）：电流时 500 （电流有特殊要求，可以做到650欧，订

货时说明），继电器 AC220V/2A，DC30V/1A

显示方式：数码管

采样周期：0.1S(平均)

通讯协议：MODBUS RTU(RS485接口，两线制)

驱动距离：1200米

校验方式：无校验，奇校验，偶校验

波特率：4800，9600，19200

通讯数据格式：一位起始位，八位数据位，一位停止位

供电电压：AC220V

隔离电压：输入、输出、电源三者隔离，2000 V AC 1分钟

工作条件：温度-20 ~ +50 ，湿度10% ~ 90%RH

存储条件：温度：-40 ~ +80 ，湿度：10% ~ 90%RH

选型尺寸

DK2204 96*96mm、

DK2208 96*48mm、

DK220H 48*96mm、

DK2206 72*72mm、

DK2216 48*48mm、

DK22DN 75*45mm (35mm导轨安装)

选型示例

应用示例