

ANTHONE安东-LU-960M智能程序调节仪

产品名称	ANTHONE安东-LU-960M智能程序调节仪
公司名称	昆山春本自动化设备有限公司
价格	450.00/台
规格参数	
公司地址	昆山市城北中路1288号
联系电话	50392958 13913286755

产品详情

一、概述

LU-960M智能程序调节仪是在LU-660M智能程序调节仪的基础上，通过采用模块化结构及EMI抑制等多种技术进一步提高产品的抗干扰能力及整机性能，结合模糊PID先进的控制方式，使仪表在功能和性能上都日臻完美。LU-960M智能程序调节仪同时适配各种热电偶，热电阻及标准输入信号，具有多种输出方式和控制方式，可设定二十段至二百段程序控制曲线，适用于需要进行高精度多段曲线程序升/降温控制的系统。LU-960M智能程序调节仪采用模糊理论传统PID控制相结合的控制方式，使控制过程具有响应快、超调节小、精度高的特点。具有位式控制、手动/自动无扰动切换及自整定功能。采用双四位LED数码显示，可同时显示测量值与设定值及运行时间。硬件采用WATCHDOG电路，软件采用冗余与陷阱等多种抗干扰技术。具有两路可编程控制事件输出。LU-960M智能程序调节仪广泛应用于化工、陶瓷、轻工、冶金、石化、热处理等行业的温度、流量、压力、液位等的自动控制系统。

二、主要技术指标

基本误差： $\pm (0.2\%F.S+1)$ 个字 分辨率：1、0.1 显示：双四位LED数码管+光柱显示 输入规格：

K、S、B、T、E、J、WRe、N Pt100、Cu50、Cu100 0-10mA、4-20mA 0-5V、1-5V

特殊输入：R、WRE526、MV、其它 输出模块规格：J1：继电器输出（阻性250VAC/3A常开+常闭）

J2：继电器输出（阻性250VAC/0.8A常开）

T：固态继电器触发输出（12V/40mA） T1：单路可控硅过零触发输出

T2：两路可控硅过零触发输出 I1：控制电流输出（0-10mA 4-20mA）

I2：变送电流输出（0-10mA 4-20mA） V1：DC12V/50mA馈电输出

V2：DC24V/50mA馈电输出 V3：DC5V/50mA馈电输出

V5：控制/变送电压（0-5V或0-10V） R：RS232通讯模块

S：RS485通讯模块 C1：单相可控硅移相触发

C3：三相三线可控硅移相触发 C4：三相四线可控硅移相触发

热电偶冷端补偿误差： ± 1 断偶或超量程：显示符号Sb 采样周期：0.5秒

电源电压：85-264VAC（标准） 功耗：4W

三、外形及开口尺寸(宽×高×深) 单位：mm

A型 : 96 × 96 × 105 开口 : 92 × 92 B型 : 48 × 96 × 105 开口 : 45 × 92 C型 : 96 × 48 × 105 开口 : 92 × 45
D型 : 160 × 80 × 105 开口 : 152 × 76 E型 : 80 × 160 × 105 开口 : 76 × 152 F型 : 72 × 72 × 105 开口 : 68 × 68
G型 : 48 × 48 × 100 开口 : 44 × 44