

安东LU-C3000记录仪，彩色液晶显示记录仪，过程控制无纸记录仪

产品名称	安东LU-C3000记录仪，彩色液晶显示记录仪，过程控制无纸记录仪
公司名称	昆山春本自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:温度记录仪 品牌:安东
公司地址	昆山市城北中路1288号
联系电话	50392958 13913286755

产品详情

一、无纸记录仪概述

lu-c3000系列彩色液晶显示过程控制无纸记录仪，可以为一至八通道可编程pid控制，程序控制曲线最多可达一百段的无纸记录仪。仪表输入为全切换万能输入，可输入热电偶、热电阻、标准电流等信号，可提供馈电输出。直接连接微型打印机、彩色喷墨打印机，可同时打印多条曲线，可打印用户指定时间的实时历史数据及曲线；通过rs232通讯接口与便携计算机、掌上电脑（pda）连接,直接读取仪表历史数据，再传给计算机，通过数据管理软件，可对所取数据进行分析、存档、打印、处理。通过rs485通讯接口，可与组态王、mcgs等专业组态软件组成实时监控系統。并采用现代usb接口技术，直接将数据存储于u盘，记录时间更长。无纸记录仪具有强大的显示功能，实时趋势曲线显示、大字符数字显示，历史曲线追忆、超限报警、报警状态显示、提供智能化历史趋势全自动回放功能，查找报警点极为方便，同时提供定位回放功能，直接查询某年、月、日、时、分、秒的数据，方便快捷。

二、无纸记录仪主要技术指标

显示：采用320×240分辨率图形蓝白单色液晶显示器基本误差： $\pm(0.2\%f.s \pm 1)$ 个字输入规格：标准电压：(0-5)v、(1-5)v标准电流：(0-10)ma、(4-20)ma热电偶：k、s、b、t、e、j、wre325、n热电阻：pt100、cu50、cu100特殊输入：r、wre526、mv信号、其它（订货时注明）输出规格：开关量输出：继电器触点输出（阻性250vac/0.8a或250vac/3a）线性电流输出：0-10 ma、4-20 ma、0-20 ma（软件自由设定）
线性电压输出：0-5v、1-5v、0-10v（订货时注明）
可控硅过零触发固态继电器触发（12v/50ma）馈电输出：dc12v/50madc24v/50madc5v/50ma变送输出：4-20 ma（负载<650）、1-5v 0-10 ma（负载<1000）、0-5v通讯接口 rs232或rs485存储介质 u盘/512m、u盘/1g、u盘/2g五至一百段控制曲线记录时间：八笔记录不带u盘 2.9天/8/笔（记录间隔1秒）~3.7年/8笔（记录间隔4分钟）带u盘/512m 512/4×[2.9天/8笔（记录间隔1秒）~3.7年/8笔（记录间隔4分钟）]带u盘/1g 1g/4×[2.9天/8笔（记录间隔1秒）~3.7年/8笔（记录间隔4分钟）]数据记录间隔可设置范围：1秒到4分钟，十六笔记录的间隔可以设置不同存储时间： $t = \text{存储容量} / \text{各打开通道的记录间隔的导数之和}$ ；当存储数据为空时，存储容量即

总数存储数为4000 × 504。如：当存储数据为空时，打开通道为1、3、5、7通道记录间隔分别为1秒、5秒、10秒、20秒。则 $t=4000 \times 504 / (1/1+1/5+1/10+1/20) = 1493333 \text{秒} = 414.8 \text{小时} = 17.28 \text{天}$ 。断电保护时间：用flash memory保存设置参数和历史数据，断电后数据可永久保存，采用硬件时钟，掉电后也能准确运行。
电源：开关电源85vac~264vac、50hz ± 1hz、功耗12w环境温度：0~45 ° c环境湿度：0~85% rh

本产品的加工定制是是，类型是温度记录仪，品牌是安东，型号是LU-C3000，电源是0，外形尺寸是0，测量精度是0，测量范围是0