

LU-C2100蓝色液晶显示控制无纸记录仪

产品名称	LU-C2100蓝色液晶显示控制无纸记录仪
公司名称	南京昌晖自动化仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安东 型号:LU-C2100
公司地址	江苏省南京市六合区
联系电话	86-02557155258 18912907998

产品详情

一、无纸记录仪概述 lu-c2100蓝色液晶显示控制无纸记录仪，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、标准电压、频率等信号，可提供馈电输出。直接连接微型打印机，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，直接将数据存储在u盘，记录时间更长。无纸记录仪具有强大的显示功能，高精度棒图显示、实时趋势曲线显示、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，直接查询年、月、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高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：0-10ma,4-20ma,0-20ma(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) dc12v/50ma dc24v/50ma dc5v/50ma 变送输出：4-20ma(负载<650)、1-5v 0-10ma(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，八笔记录的间隔可以设置不同

存储时间： $t = \text{存储容量} / \text{各打开通道的记录间隔的倒数之和}$ ；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 \pm 1hz、功耗12w 环境温度：0~45 ° c 环境湿度：0~85% rh

lu-960hav5j1j1000、lu-960hbv5j1j1000、lu-960hcv5j1j1000、lu-960hdv5j1j1000、

lu-960hev5j1j1000、lu-960hfv5j1j1000、lu-960hgv5j1j1000

lu-960hac1j1j1000、lu-960hbc1j1j1000、lu-960hcc1j1j1000、lu-960hdc1j1j1000、

lu-960hec1j1j1000、lu-960hfc1j1j1000、lu-960hgc1j1j1000、

lu-960hac3j1j1000、lu-960hbc3j1j1000、lu-960hcc3j1j1000、lu-960hdc3j1j1000、

lu-960hec3j1j1000、lu-960hfc3j1j1000、lu-960hgc3j1j1000、

lu-960hac5j1j1000、lu-960hbc5j1j1000、lu-960hcc5j1j1000、lu-960hdc5j1j1000、

lu-960hec5j1j1000、lu-960hfc5j1j1000、lu-960hgc5j1j1000、

lu-960haj1j2j2000、lu-960hbj1j2j2000、lu-960hcj1j2j2000、lu-960hdj1j2j2000、

lu-960hej1j2j2000、lu-960hfj1j2j2000、lu-960hgj1j2j2000、