

# 单色无纸记录仪安东LU-R1000单色液晶显示控制

产品名称	单色无纸记录仪安东LU-R1000单色液晶显示控制
公司名称	烟台安东电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台开发区珠江路32号
联系电话	86-05356375183 15563883042

## 产品详情

LU-R1000单色液晶显示控制无纸记录仪，集记录与控制于一身，具有全切换万能输入：流量、热电偶、热电阻、标准电压和标准电流信号；具有位式控制、报警、馈电等输出功能。可以1至4通道输入，每个控制板有独立的信号输入、主输出和报警输出，输入与输出完全隔离。具有灵活的数据存储模式；记录的存储空间动态可调，采用USB接口技术，可直接将数据转存到U盘，使记录时间更长。可直接连接微型打印机，打印用户指定时间的数据及曲线；通过RS232通讯接口与便携计算机，掌上电脑(PDA)连接，直接上传仪表的实时/历史数据，可通过上位机数据管理软件或U盘工具软件，对数据进行分析、存档、打印等处理；也可通过RS485通讯接口，与组态王、MCGS等专业组态软件组成实时监控系統连接。

具有强大显示功能：特大数字显示、高精度棒图显示、实时趋势曲线显示、历史曲线追忆、报警查询、报警状态显示等，曲线画面均有缩放功能、并提供智能化历史趋势全自动回放功能，具有时间与幅度缩放功能、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；具有流量积累功能，可查寻任意时段的流量累积值。

同时具有中英双语显示界面。

显示：128×64 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：0-5V、1-5V 标准电流：0-10mA、4-20mA  
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) 固态继电器触发（12V/50mA）  
馈电输出 DC12V/50mA DC24V/50mA  
DC5V/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/2G 记录时间：4笔记录 不带U盘 5.8天/4笔（记录间隔1秒）--  
15年/笔（记录间隔4分钟） 带U盘/2G 2G/4 × [5.8天/4笔（记录间隔1秒）--  
15年/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、4笔记录的间隔可以设置不同。存储时间：T = 存储容量/各打开通道的记录间隔的倒数之和；当存储数据为空时，存储容量即总存储数为4000 × 504.

如当存储数据为空时，打开通道为1、2、3、4通道，各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 ± 1%、功耗8W 环境温度：0-45 ° C 环境湿度：0-85% RH