

xj蓝屏无纸记录仪 瑞创

产品名称	xj蓝屏无纸记录仪 瑞创
公司名称	江苏瑞创测控技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:瑞创 产品型号:RC-XJ-6000 测量精度:± 0.5%FS
公司地址	金湖经济开发区八四大道北首
联系电话	86 0517 86991776 13915192993

产品详情

品牌	瑞创	产品型号	RC-XJ-6000
测量精度	± 0.5%FS	显示方式	数字

rc-xj-6000系列单色无纸记录仪

产品概述：

rc-xj-6000系列液晶显示无纸记录仪为1-15路万能输入，采用基于arm内核的32位高档处理器，实现高速信息采集和处理，32m大容量闪存芯片可实现超长时间数据存储。可以输入标准电流、标准电压、热电偶、热电阻等信号。具有传感器隔离配电、继电器输出、温压补偿、历史数据转存及远程通讯功能。

功能特点

- 1.5.1英寸240x128点阵图形液晶显示屏，led背光、画面丰富，信息量大；
- 2.采用基于arm的高速、高性能微处理器，可以同时实现8路信号的检测、记录、显示和报警；
- 3.采用大容量flash闪存芯片存储历史数据，超常时间数据存储，掉电永不丢失数据；
- 4.全隔离万能输入，可输入多种信号，无需更换硬件，通过仪表组态即可；
- 5.工程量显示数值范围宽，累积值可达4294967295；
- 6.中文菜单组态、显示通道号、工程单位、流量累积、温压补偿，软件密码锁保护用户组态安全；
- 7.报警显示，同时指示各路通道的下下限、下限、上限、上上限报警；

- 8.显示精度高：数字、曲线及棒图显示基本误差为 $\pm 0.5\%fs$ ；
- 9.数据转存，使用usb接口存储体备份或转存历史数据；
- 10.标准串行通讯接口：rs485或和rs232；
- 11.可外接微型打印机，满足用户现场打印的需要；
- 12.金属外壳，允许在恶劣的环境下使用。

技术指标：

显示器：5.1英寸240x128点阵图形液晶显示屏，led背光

基本误差： $\pm 0.5\%fs$

输入方式：

全隔离万能输入：1~15通道信号输入，通道间完全隔离，隔离电压1000v：

- 1.标准信号：0~10ma dc、0~5v dc、1~5v dc、4~20ma dc；
- 2.热电偶：wr25型、b型、e型、j型、k型、s型、t型、r型；
- 3.热电阻：pt100、cu50；
- 4.根据用户要求定制。

输出方式：最多4路继电器输出，250vac 3a，30vdc 3a，默认为常开触点。

累积范围：0~4294967295。

通讯方式：

- 1.通讯接口：rs232c或rs485；
- 2.波特率：1200、2400、9600、19200；
- 3.打印接口：rs232c直接连接串行微型打印机。

记录时间：

- 1.时间间隔1秒~300秒任意设定。
- 2.记录时间(天)=24x记录间隔/通道数。

数据备份和转存：usb接口。

热电偶冷端补偿误差： $< \pm 0.5$

断电保护：内置flash存储器，保护参数和历史数据

供电电源：170 ~ 264avc , 50hz ± 5%

环境温度：0 ~ 50

环境湿度：0 ~ 85%rh

rc-xj-6000系列单色无纸记录仪选型：

型号	代码	说明
rc-xj-6000		6000系列单色无纸记录仪
输入通道	01	一路输入
	02	二路输入
	-	
	-	(十三至十六通道可以待定)
	15	十五路输入
	16	十六路输入
通讯方式或打印方式	0	无通讯方式
	2	rs-232通讯
	8	rs-485通讯
	3	rs-232c打印
输出方式	0	无输出
	2	4 ~ 20ma变送输出
	3	0 ~ 10ma变送输出
	4	1 ~ 5v变送输出
	5	0 ~ 5v变送输出
输入方式		常规输入分度表
报警点数		1 ~ 12可选
报警方式	n	无报警
	h	上上限报警
	h	上限报警
	l	下限报警
	l	下下限报警
供电方式	p	dc24v馈电输出
	t	ac90 ~ 265v开关电源供电

rc-xj-6000单色无纸记录仪输入类型表

代码	分度号	测量范围	代码	分度号	测量范围
00	b	400 - 1800	15	0 - 1000mv	- 1999 - 9999
01	s	0 - 1600	16	30 - 350	- 1999 - 9999
02	k	0 - 1300	17	0—20ma	- 1999 - 9999
03	e	0 - 1000	18	0—10ma	- 1999 - 9999
04	t	- 199.9 - 400.0	19	4—20ma	- 1999 - 9999
05	j	0 - 1200	20	0—5v	- 1999 - 9999
06	r	0 - 1600	21	1 - 5v	- 1999 - 9999
07	n	0 - 1300	22	0—10ma开方	- 1999 - 9999
08	wre - 35	0 - 2300	23	4—200ma开方	- 1999 - 9999
09	cu50	- 50.0 - 150.0	24	0—5v开方	- 1999 - 9999
10	cu00	- 50.0 - 150.0	25	1 - 5v开方	- 1999 - 9999
11	pt100	- 199.9 - 850.0	26		
12	ba1	- 199.9 - 600.0	27	fr	0-10khz
13	ba2	- 199.9 - 600.0	28	特殊信号	- 1999 - 9999
14	0 - 20mv	- 1999 - 9999	36	信号全切换	