

NHR-6100R液晶无纸记录仪

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | NHR-6100R液晶无纸记录仪 |
| 公司名称 | 大连虹润电子有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:虹润 安装方式:盘装 精度:0.2% |
| 公司地址 | 辽宁省大连市西岗区鞍山路29-33号(注册地址) |
| 联系电话 | 86-0411-84246359 13795151355 |

产品详情

NHR-6100R系列无纸记录仪(配套型)

概述

NHR-6100R系列无纸记录仪(配套型)集显示、控制、记录、远传等多种功能于一身,可以采集、保存、分析各种工业过程中的重要数据,主要应用在冶金、石油、化工、建材、造纸、食品、制药等各种工业现场。

产品特点

3路30多种信号输入,可输入直流电流、直流电压、毫伏、热电阻、热电偶等信号;0.2%级测量精度。具有模拟量变送输出与继电器接点输出可选。支持RS485、RS232串行接口,采用标准MODBUS RTU通讯协议。支持RS232C打印功能,具有手动打印、定时打印功能。带DC24V馈电输出,为现场变送器配电。输入、输出、电源、通讯相互之间采用光电隔离技术。

技术参数

| | |
|---------|---|
| 显示方式: | 背光式3.5寸128*64高分辨率点阵式白屏黑字液晶屏 |
| 记录时长: | 记录时长与记录间隔关系表如下: |
| 记录间隔(秒) | 1246153060120240记录时长(天) 3612184590180360720 |
| 测量精度: | $\pm 0.2\%FS$ |
| 报警输出: | 继电器输出,触点容量: AC220V/2A; DC24V/2A(阻性负载) |
| | (!注:当负载超过继电器触点容量时,请不要直接带负载) |

| | |
|-------|---|
| 通讯输出： | 标准串行双向通讯接口：RS485 - 二线制，通讯距离 1000米 RS232 - 三线制，通讯距离 15米 标准MODBUS RTU通讯协议，1位起始位、8位数据位、1位停止位、无奇偶校验、波特率1200 |
| 打印输出： | RS232C打印功能，配微型打印机可实现手动、定时、报警打印功能。 |
| 馈电输出： | DC24V ± 1V，电流 50mA（负载电阻 750 ）。 |
| 供电电源： | 开关电源AC/DC100 ~ 240V 频率50/60Hz 功耗 5W 开关电源DC12 ~ 36V 功耗 3W |
| 使用环境： | -10 ~ 50（无凝露，无结冰） |

仪表选型

| 输入通道 | 规格尺寸 | 报警输出 (备注1) | 供电电源 | 报警通道(继电器接点输出) |
|------------------------------|--|---------------|--|-------------------|
| 代码 | 输入通道 | 代码 | 宽*高*深 | |
| 01 | 1路输入 | A | 160*80*110mm (横式) | 80*160*110mm (竖式) |
| 02 | 2路输入 | B | 96*96*110mm (方式) | |
| 03 | 3路输入 | C | | |
| X 1 | 无输出 | A | AC/DC 100 ~ 240V(AC/50-60Hz) DC 12-36V | |
| 2 3 | 1限报警 2限报警 | D | | |
| 4 5 | 3限报警 4限报警 5限报警 | | | |
| 6 | 6限报警 | | | |
| 附加功能(以下功能可全选，用“/”隔开，不选功能可省略) | | | | |
| 变送输出(备注1) | 通讯输出 | | | 输出通道 |
| 1 2 | 1路变送输出 | D1 | RS-485通讯接口 (Modbus RTU) | |
| 3 | 2路变送输出 | D2 | RS232通讯接口 (Modbus RTU) RS232C打印接口 | |
| | 3路变送输出 | D3 | | |
| 馈电输出 | | | | |
| 代码 | 馈电输出 (输出电压) | | | |
| 1P 2P | 1路馈电输出 2路馈电输出 如“2P(12/12)”表示两路12V馈电输出， 2P(24)表示两路24V馈电输出。 | | | |

备注

由于变送输出与报警输出共用输出端子可组合，所以变送输出通道数+报警输出限数 6
 仪表型号举例：NHR-6101R-A-2-A-1/D1(4 ~ 20mA输入，4 ~ 20mA输出) 单路无纸记录仪，160*80*110mm的规格尺寸，2限报警输出，AC100 ~ 240V供电，1路变送输出，RS485通讯。