

昌晖仪表 SWP SWP昌辉 昌晖 PID控制仪

产品名称	昌晖仪表 SWP SWP昌辉 昌晖 PID控制仪
公司名称	慧通自动化仪表有限公司
价格	2060.00/台
规格参数	品牌:昌晖仪表 产品型号:SWP-LCD-NLK801 测量范围:0-9999
公司地址	中国 山东 临沂市兰山区 临沂市
联系电话	86 0539 8888182 15863888182

产品详情

品牌	昌晖仪表	产品型号	SWP-LCD-NLK801
测量范围	0-9999	测量精度	0.2
外形尺寸	80*160 (mm)	显示方式	LCD显示、数码显示
工作环境	普通		

swp-lcd仪表设计上吸纳了当今电脑结构思路，硬件上采用内带快闪存储器的新		

微处理器，扩充了大容量的数据存储区；显示器采用大屏幕液晶图形显示板；软件

引入中文windows的框架思路，并采用了数据压缩技术。具有：多功能的显示画面、

捷的操作界面、快速的通讯速率、可自由设定的输入信号（万能输入）、灵活的附加

能等特点

swp-lcd-nl流量热能积算无纸记录仪集流量/热能积算与记录于一体，具有防盗用功能，是一种智能化的多功能工
监测，总量累积。

一、仪表特点

- 1、丰富的热量积算软件
- 2、强化管理的防盗及防掉电记录功能

3、可接3路被测信号，满足温度补偿、压力补偿、温压全补偿的积算要求。

二、仪表外形及接线图（以下为基本配线，特殊订货请参见随机接线图）

型号	swp-lcd-nl系列	接线图
仪表外形	仪表尺寸:160 × 80 × 140mm开孔尺寸:152 × 76mm重量:400g	
	仪表尺寸:80 × 160 × 140mm开孔尺寸:76 × 152mm重量:400g	

三、swp-lcd-lq仪表型谱表

型号	代码															
swp-lcd-n	-															
仪表功能	I															流量积算仪
	Ir															流量积算记录仪
外形尺寸	8															160 × 80mm (横), 80 × 160mm (竖)
补偿信号	01															无补偿输入
	02															带补偿输入
	03															过热蒸汽带温压补偿输入
	04															饱和蒸汽带温压补偿输入
	05															用户特定曲线补偿输入
通讯方式																参见"通讯方式"
变送输出																参见"输出方式"
流量输入类型																参见"输入类型"
压力输入类型																参见"输入类型"
温度输入类型																参见"输入类型"
第一报警方式																参见"报警方式"
第二报警方式																参见"报警方式"
第三报警方式																参见"报警方式"
馈电输出																dc24v馈电输出
																2路dc24v馈电输出
供电方式		w														dc24v供电
		t														ac90 ~ 265v供电 (开关电源)
																ac220v供电 (线性电源, 可省略)
外形特征																竖式显示仪表
																横式显示仪表

输入类型

代码	输入类型	测量范围	代码	输入类型	测量范围
a	4 ~ 20 ma	-1999 ~ 99999 d	s	s	0 ~ 1600
b	0 ~ 10 ma	-1999 ~ 99999 d	t	t	-200 ~ 400
c	1 ~ 5 v	-1999 ~ 99999 d	u	j	0 ~ 1200
d	0 ~ 5 v	-1999 ~ 99999 d	v	cu50	-50.0 ~ 150.0
m	0 ~ 20 ma	-1999 ~ 99999 d	w	pt100.1	-99.9 ~ 199.9
h	4 ~ 20 ma开方	-1999 ~ 99999 d	g	pt100	-200 ~ 650

i	0 ~ 10ma开方	-1999 ~ 99999 d	o	脉冲 - 集电极开路	0 ~ 5khz
j	1 ~ 5 v开方	-1999 ~ 99999 d	e	e	0 ~ 1000
q	0 ~ 20 ma开方	-1999 ~ 99999 d	k	k	0 ~ 1300
f	脉冲	0 ~ 5khz	r	用户特定	-1999 ~ 99999 d
l	b	400 ~ 1800	n	无补偿输入	

报警方式

选型代码	n	h	l
报警方式	无位式控制或报警(可省略)	位式上限控制或上限报警	位式下限控制或下限报警

通讯方式

选型代码	0	2	4	8
通讯方式	无通讯	rs-232	rs-422	rs-485

输出方式

选型代码	0	2	3	4
输出方式	无输出	4 ~ 20ma输出	0 ~ 10ma输出	1 ~ 5v输出

型号举例：

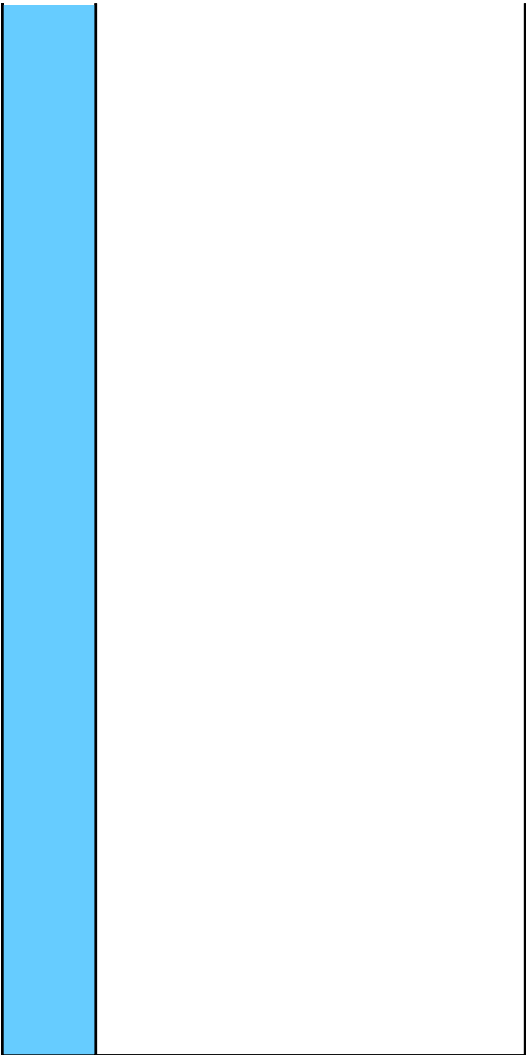
swp-lcd-nl801-21-a-hl-p-w-s

流量积算仪，无补偿输入，通讯方式为rs-232，输出方式为继电器输入，流量输入类型ma，第一报警为上限报警，第二报警为下限报警，dc24v馈电输出，dc24v供电，

3、可接3路被测信号，满足温度补偿、压力

二、仪表外形及接线图（以下为基

型号	swp-lcd-nlq系列		接
仪表			
外形	仪表尺寸:160 × 80 × 140mm开孔尺寸:152 × 76mm重量:400g		
仪表			
外形	仪表尺寸:80 × 160 × 140mm开孔尺寸:76 × 152mm重量:400g		



三、swp-lcd-lq仪表型谱表

型号	代码												
swp-lcd-n	- - - - -												
仪表功能	lq												不记录
	lqr												记录
外形尺寸	8												160 × 80mm (横) 80 × 160mm (竖)
补偿信号	12												单路热量表
通讯方式													参见"通讯方式"
变送输出													参见"输出方式"
流量输入类型													参见"输入类型"
入口输入类型													参见"输入类型"
出口输入类型													参见"输入类型"
第一报警方式													参见"报警方式"
第二报警方式													参见"报警方式"
第三报警方式													参见"报警方式"
馈电输出	p												dc24v馈电输出
	2p												2路dc24v馈电输出
供电方式													dc24v供电
													ac220v供电
外形特征													竖式显示仪表
													横式显示仪表

代码	输入类型	测量范围	代码	输入类型	测量范围
----	------	------	----	------	------

a	4 ~ 20 ma	-1999 ~ 99999 d	s	s	0 ~ 1600
b	0 ~ 10 ma	-1999 ~ 99999 d	t	t	-200 ~ 400
c	1 ~ 5 v	-1999 ~ 99999 d	u	j	0 ~ 1200
d	0 ~ 5 v	-1999 ~ 99999 d	v	cu50	-50.0 ~ 150.0
m	0 ~ 20 ma	-1999 ~ 99999 d	w	pt100.1	-99.9 ~ 199.9
h	4 ~ 20 ma开方	-1999 ~ 99999 d	g	pt100	-200 ~ 650
i	0 ~ 10ma开方	-1999 ~ 99999 d	o	脉冲 - 集电极开路	0 ~ 5khz
j	1 ~ 5 v开方	-1999 ~ 99999 d	e	e	0 ~ 1000
q	0 ~ 20 ma开方	-1999 ~ 99999 d	k	k	0 ~ 1300
f	脉冲	0 ~ 5khz	r	用户特定	-1999 ~ 99999 d
l	b	400 ~ 1800	n	无补偿输入	

报警方式

选型代码	n	h	l
报警方式	无位式控制或报警 (可省略)	位式上限控制或上限报警	位式下限控制或下限报警

通讯方式

选型代码	0	2	4	8
通讯方式	无通讯	rs-232	rs-422	rs-485

输出方式

选型代码	0	2	3	4
输出方式	无输出	4 ~ 20ma	0 ~ 10ma	1 ~ 5v

型号举例：

swp-lcd-nlq812-21-aaa-hl-p-w-s

不记录，单路热量表，通讯方式为rs-232，输出方式为继电器输出，差压输入类型为4 ~ 20 ma，入口输入类型1 ~ 5v，第一报警为上限报警，第二报警为下限报警，dc24v馈电输出，dc24v供电，

swp-lcd-nlqr812-81-abc-lh-p

带记录，单路热量表，通讯方式为rs-485，输出方式为继电器输出，流量输入类型为4 ~ 20 ma，出口输入类型1 ~ 5v，第一报警为下限报警，第二报警为上限报警，ac220v供电