

SWP-DS-P/L 转速/线速度显示控制仪

该仪表采用8位微处理器智能化仪表，用户可通过二级参数方便修改切换为转速/线速度测量模式，双6位显示方便用户设置任意系数。

一、仪表特点

- 1、转速表、线速度表，多功能兼用
- 2、实现最高频率15KHz
- 3、具有将输入信号进行比例缩放显示功能
- 4、参数断电永久保留及参数密码锁定
- 5、高亮度双六位LED数字显示
- 6、支持多机网络通讯，通讯协议自由设定
- 7、多规格外形结构尺寸

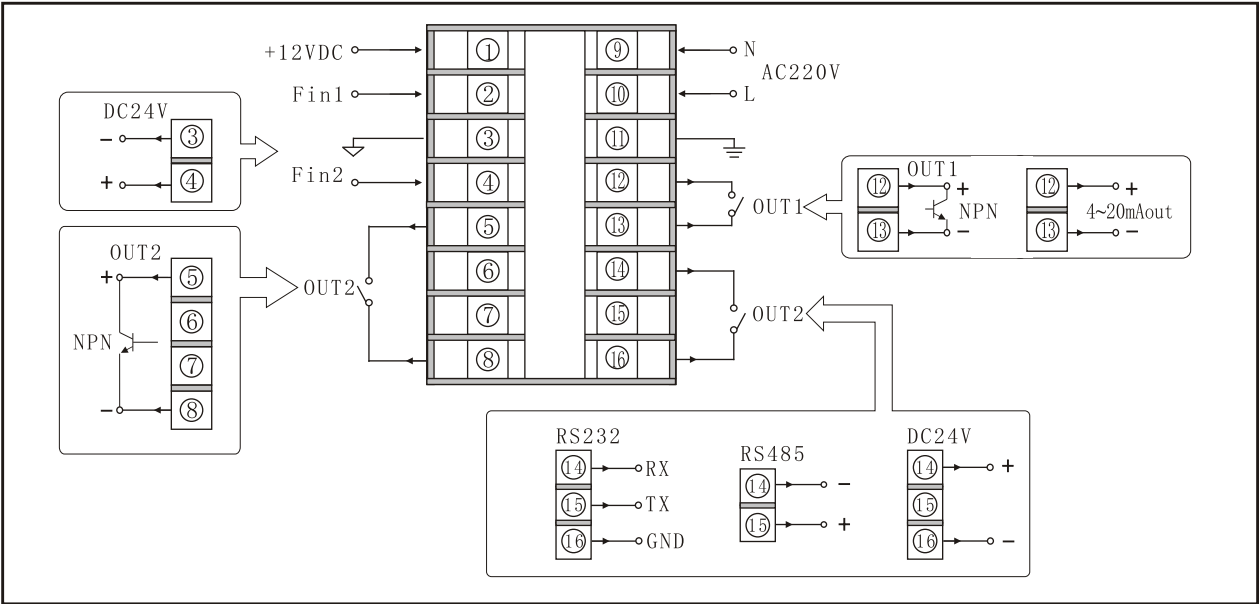
二、仪表外形及开孔尺寸

仪表外形		仪表尺寸:96×48×110mm 开孔尺寸:92 ^{+0.1} ₀ ×45 ^{+0.1} ₀ mm 重 量:240g
		仪表尺寸:96×96×110mm 开孔尺寸:92 ^{+0.1} ₀ ×92 ^{+0.1} ₀ mm 重 量:400g

三、技术参数

显示方式	3.6英寸双6位LED显示小数点可选
显示范围	0.0000~999999字
输入频率	0~10KHz
测量误差	频率±1脉冲或0.1%FS
采样时间	0.5 秒
输入电平	0~20V (H:+5~20V L:0~2V)
输入阻抗	≥10K
供电	AC85~260V
工作环境	环境温度: 0~50℃ 相对湿度: ≤85RH 避免强腐蚀气体

四、接线图



五、转速/线速度显示控制仪型谱表

型 号	代 码										说 明	
SWP-DS-	□ □ □ □ -□ □ -□ -□ □ -□ -□										双六位LED数码管显示仪表	
功 能	P L										频率表/转速表	
												线速度
外形尺寸	4										96×48mm	
	9										96×96mm	
控制方式	01										测量显示	
	03										位式控制	
通讯方式	0										无通讯	
	2										通讯接口为RS-232	
	8										通讯接口为RS-485	
输出方式	0										无控制输出	
	1										继电器触点	
	2										电流 4~20mA	
	3										电流 0~10mA	
	4										电压 1~5V	
	5										电压 0~5V	
	6										SCR-过零触发脉冲	
7										SSR- 固态继电器		
输入方式	A										集电极开路信号输入（OC门）	
	B										射极开路信号输入（OE门）	
	C										电平信号输入	
	D										开关量输入/触点信号（无源）	
	E										电流型脉冲信号输入	
第一报警 方 式	N										无报警（可省略）	
	H										AL1上限报警	
	L										AL1下限报警	
第二报警 方 式	N										无报警（可省略）	
	H										AL2上限报警	
	L										AL2下限报警	
馈电输出	P										DC24V馈电输出	
	Q										DC12V馈电输出	
供电方式	W										DC24V供电	
	T										AC85~260V 供电（开关电源）	

★以上C、E两种输入类型用户订货时请提供输入信号的幅值。如是电流型脉冲信号输入时，要提供输入信号为低时是多少毫安，输入信号为高时是多少毫安。