

# PAC01系列压力变送器

产品规格书

ANP21030 V1.0.0



PAC01系列压力变送器

工业场景多有应用到张力控制，需要稳定可靠的压力传感器信号放大器，PAC01系列压力变送器配合应用在口罩机智能送料系统中的纠偏系统，提供稳定的压力信号。配合公司推出的ACDS纠偏控制器以满足生产用户正在为其工厂产出的口罩机生产线寻求更高速度、更高稳定性及更高产品品质的送料方案，PAC01成为这一系统下的组成配件。提供5种型号，分别针对24V或12V适配电源场合或0-10V电压型输出或4-20Ma型信号输出，同时，提供串口通讯方式的RS485以ModIBUS RTU通讯协议进行数据交互。



技术需要创意，用户需要关怀

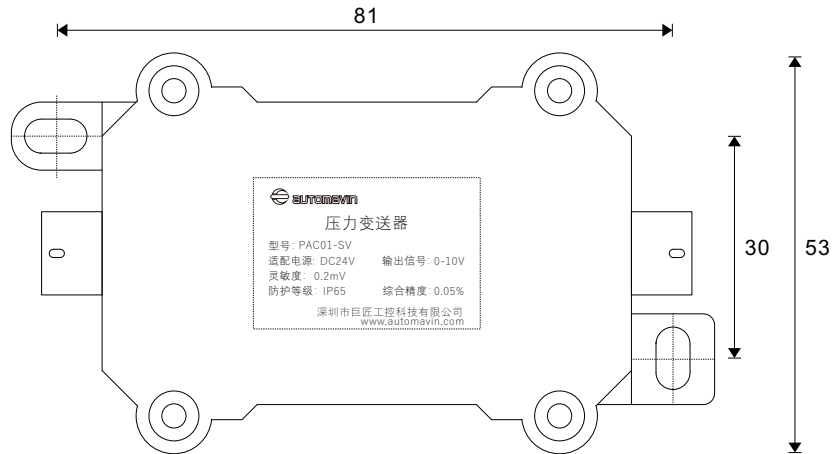
**automavin**

**深圳市巨匠工控科技有限公司**

地址:深圳市光明区凤凰街道凤凰社区  
 金环宇科技园2栋8楼  
 TEL:0755-29405480  
 FAX:0755-29030306  
<http://www.automavin.com>

## 产品尺寸(mm)

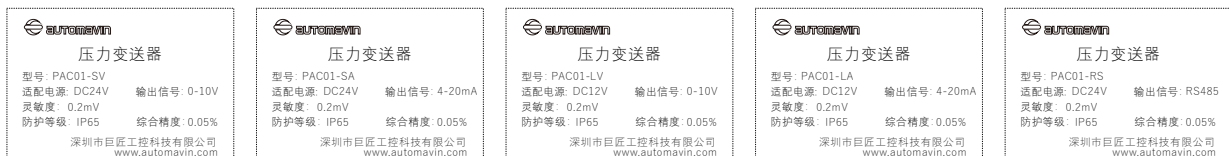
外部尺寸：长70宽53高40  
 安装孔尺寸：81\*30



## 产品规格表

型 号	PAC01-SV	PAC01-SA	PAC01-LV	PAC01-LV	PAC01-RS
适配电源	DC24V	DC24V	DC12V	DC12V	DC24V
功 耗	<100mA	<100mA	<100mA	<100mA	<100mA
输出信号	模拟量, 0-10V	模拟量, 4-20mA	模拟量, 0-10V	模拟量, 4-20mA	RS485, MODBUS
激励电压	5V	5V	5V	5V	5V
检测精度	0.2mV	0.2mV	0.2mV	0.2mV	0.2mV
接头规格	XS8	XS8	XS8	XS8	XS8
外 壳	防水壳	防水壳	防水壳	防水壳	防水壳

## 标签



## 电源端：公（针）头引脚定义（XS10）



- 1: (棕) 电源, DC12V (24V)
- 2: (蓝) 电源, 0V
- 3: (黑) 信号输出, 0-10VDC
- 4: (绿) A
- 5: (白) B

## 传感器端：公（针）头引脚定义（XS10）



- 1: (红) E+ (激励电源+)
- 2: (黑) E- (激励电源-)
- 3: (绿) S+ (信号+)
- 4: (白) S- (信号-)

## 适用的传感器

