

# CYB3351DP智能数显差压变送器

产品名称	CYB3351DP智能数显差压变送器
公司名称	西安新敏电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市雁塔区科技路10号通达大厦第14幢 1单元5层10503号房
联系电话	029-85226221 13359220362

## 产品详情

### CYB3351DP智能数显差压变送器

#### 一、产品概述：

数字化压力/差压变送器是多功能数字化智能仪表。核心部件采用十六位单片机，其强大的功能和高速的运算能力保证了变送器的优良品质。软件中应用了数字信号处理技术，使其具有优良的抗干扰能力和零点稳定性，且具备零点自动稳定跟踪能力（ZSC）和温度自动补偿能力（TSC）。

数字液晶显示表头能够显示压力，温度，电流三种物理量，及0-\*\*\*\*模拟指示，按键操作能方便地在无标准压力源的情况下完成零点迁移，量程设定，阻尼设定等基本的参数设置，而且可以重新对变送器进行标定，极大的方便了现场调试。

信号转换、信号采集与处理及电流输出控制采用了一体化设计，使结构更加紧凑可靠。

#### 二、特点：

- 1.数字精度： $\pm 0.05\%$
- 2.模拟精度： $\pm 0.075\% \sim \pm 0.1\%F.S$
- 3.全性能： $\pm 0.25\%F.S$

4. 稳定性： $\pm 0.25\%$  60个月
5. 量程比：100：1
6. 测量速率：0.2S
7. 小型化（2.4kg）全不锈钢法兰易于安装
8. 过程连接与其他产品兼容，实现\*\*测量
9. 世界上唯一采用H合金护套的传感器（专利技术）实现了优良的冷、热稳定性
10. 采用16位计算机的智能变送器
11. 标准4~20mA，带有基于HART协议的数字信号远程操控
12. 支持向现场总线与基于现场控制的技术升级
13. 超级的测量性能，用于压力、差压、液位、流量测量。

### 三、型号定义