

# CYB3351GP型压力变送器 新敏压力变送器

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | CYB3351GP型压力变送器 新敏压力变送器                 |
| 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<br>1单元5层10503号房 |
| 联系电话 | 029-85226221 13359220362                |

## 产品详情

### CYB3351GP型压力变送器

#### 一、产品概述：

该系列产品主要用于测量气体、液体和蒸气的压力，负压等参数，然后将其转换成4~20mA.DC信号输出。该产品设计小巧，具有HART现场总线协议的智能化功能。测量\*小压力1KPa，（可迁移为负压变送器）。

#### 二、特点

精度高；

稳定性好；

二线制（特殊可四线制）；

量程、零点外部连续可调；

正迁移可达500%；负迁移可达600%；

阻尼可调；

单向过载保护特性好；

无机械可动部件，维修工作量少；

全系列统一结构，零部件互换性强；

接触介质的膜片材料可选择；

(316L、TAN、HAS-C、MONEL等耐腐蚀材料)

11 防爆结构，全天候使用；

12 智能HART现场总线协议。

### 三、技术指标

使用对象：液体、气体和蒸汽

测量范围：0~0.08KPa至0~40MPa

\*\*度：±0.2%，±0.25%，±0.5%

输出信号：4~20mA DC（特殊可为四线制）

220V AC供电，0~10mA DC输出

供电电源：12~45V DC，一般为24V DC

指示表：指针式线性指示0~100%刻度以及LCD液晶式显示

防爆等级：a：隔爆型（Exd BT5或Exd CT6）

b：本安型（Exia CT6或Exib CT6）

量程和零点：外部连续可调

温度范围：工作温度范围：-20~+88，（LT型为-25~+70）

灌充硅油的测量元件：-40~+104

法兰式变送器灌充高温硅油时：+15~+315，普通硅油：-40~+149

静压：4、10、25、32MPa

11 湿度：相对湿度为0~100%RH

12 容积变化量：<0.16cm<sup>3</sup>

13 阻尼（阶跃响应）：充硅油时，一般在0.2s到1.67s之间连续可调。

#### 四、产品选型表