

ZH3051S 系列单晶硅式智能差压/压力变送器

产品概述:

ZH3051S 系列单晶硅式智能差压/压力变送器是我公司原装引进德国单晶硅智能差压传感器芯体，经特殊工艺制造开发研制的最新型智能差压变送器。其内置 256 字节的 **RRPROM** 空间供用户使用，自带温度补偿、对温度影响可忽略不计，是一种真正的数字化、智能化变送器产品。单晶硅使差压产品具有超强的抗高过压和高静压，静压可达 42Mpa。可应用于各种恶劣环境，工作温度范围高达-40~120℃。测量精度高、输出信号强、长期稳定性好，是传统电容式差压变送器更新换代产品，是差压变送器的发展方向。



主要特点:



1. 高精度：±0.075%
2. 高稳定性：优于 0.1%FS/年。
3. 抗高过压和高静压。静压影响可忽略不计。
4. 智能化输出。温度影响可忽略不计。
5. 体积小，安装携带方便。

内置 256 字节 **EEPROM** 供用户使用。