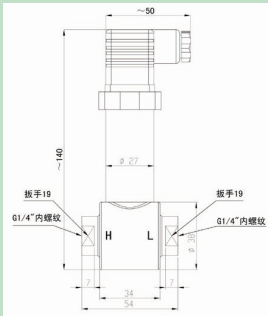


BESTACE 湿湿差压变送器 566 系列

全 316 不锈钢结构，高精度 0.25 % 满量程，7 MPa 高静压，5: 1 迁移比

不锈钢双膜片传感器技术

压力产品



BESTACE 566 系列湿 / 湿差压变送器，是一种低成本、高可靠性的产品。它可以测量兼容的气体、液体的差压，且使用了可承受高静压的双膜片传感器，使得其比使用双传感器的产品能承受更高的静压，并具有更高的精度。

安装时，建议使 566 两端压力接口处于水平，以降低位置对零点输出的影响，必要时使用调零电位器。为了确保 566 安全可靠运行，建议使用三阀组，保证压力缓慢均匀地加在差压变送器的正、负压腔上。当需要在现场改变量程时需使用内部的调节电位器。

产品特点

- 316 双膜片不锈钢传感器
- 高精度：0.25% 满量程，迁移比 5: 1
- 7MPa 高静压，2 倍量程上限过载能力
- 低成本，快速发货

应用案例

- 加热和制冷中的泵控制
- 过滤器监测
- 带压容器的液位测量
- 水流量监测

订货选型

选型示例 566-06

量程代码	量程	量程代码	量程
566-01	0 ~ 7 ~ 35 KPa	566-06	0 ~ 100 ~ 700 KPa
566-02	0 ~ 15 ~ 70 KPa	566-07	0 ~ 0.2 ~ 1 MPa
566-03	0 ~ 20 ~ 100 KPa	566-08	0 ~ 0.4 ~ 2 MPa
566-04	0 ~ 40 ~ 200 KPa	566-09	0 ~ 0.7 ~ 3.5 MPa
566-05	0 ~ 70 ~ 350 KPa		

性能指标

介 质 与 316 不锈钢兼容的气体或液体

精 度 $\pm 0.25\%$ 满量程

温度范围 - 40 °C ~ 85 °C

响应时间 100 ms

电 源 17 ~ 36 VDC

最大静压 7 MPa

输 出 两线制 4 ~ 20 mA

电气连接 赫斯曼接头

压力连接 G1/4" 内螺纹

压力极限 2 倍量程上限

安装方式 垂直安装

防护等级 IP65