

# 恩德斯豪斯双法兰压力变送器 北京京达汇星科技

产品名称	恩德斯豪斯双法兰压力变送器 北京京达汇星科技
公司名称	北京京达汇星科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区金苑路甲15号6幢6层A611室
联系电话	15712862122 15712862122

## 产品详情

### 压力变送器的电阻应变片作用概述

压力变送器可使用的被测介质较广，可测油、水及与316不锈钢和304不锈钢兼容的糊状物。它具有的防腐能力；具备高准确度、高稳定性、选用原装传感器，线性好，温度稳定性高等特点；并且体积小、重量轻、安装、调试、使用方便；采用了不锈钢全封闭外壳；可以直接感测被测液位压力，恩德斯豪斯双法兰压力变送器价格，不受介质起泡、沉积的影响。

压力变送器采用的电阻应变片是一种将被测件上的压力转换成为一种电信号的敏感器件。主要有金属电阻应变片和半导体应变片两种。金属电阻应变片又有丝状应变片和金属箔状应变片两种。通常应变片通过黏合剂紧密地粘合在产生力学应变基体上，当基体受力发生应力变化时，恩德斯豪斯双法兰压力变送器一级代理，电阻应变片也一起产生形变，使应变片的阻值发生改变，从而使加在电阻上的电压产生了变化。

### 压力变送器主要应用领域

1. 石油、石化、化工，恩德斯豪斯双法兰压力变送器，与节流装置配套，提供的流量测量与控制。可测量管道和贮罐的压力。
2. 电力、城市煤气、其他公司事业，要求高稳定性和高精度的测量等场所。
3. 纸浆和造纸，用于要求耐化学液体、耐腐蚀性液体之类的场所。

4. 钢铁、有色金属、陶瓷，用于炉膛压力测量等要求高稳定性，高精度测量等场所，恩德斯豪斯双法兰压力变送器哪家好，用于在严格控制（温度、湿度等）条件下要求稳定测量的场所。

5. 机械、造船，用于严格控制高精度条件下要求稳定测量的场所。

总体来说，压力变送器主要用来测量介质的压力以及液位。在我们的工业生产中，应用非常广泛。

### 压力变送器发展趋势

- 1、智能化：由于集成化的出现，在集成电路中可添加一些微处理器，使得变送器具有自动补偿、通讯、自诊断、逻辑判断等功能。
- 2、集成化：压力变送器已经越来越多的与其它测量用变送器集成以形成测量和控制系统。集成系统在过程控制和工厂自动化中可提高操作速度和效率。
- 3、小型化：市场对小型压力变送器的需求越来越大，这种小型变送器可以工作在恶劣的环境下，并且只需要很少的保养和维护，对周围的环境影响也很小，不影响人的正常生活。
- 4、标准化：变送器的设计与制造已经形成了一定的行业标准。
- 5、广泛化：压力变送器的另一个发展趋势是正从机械行业向其它领域扩展，例如:汽车元件、仪器和能源环境控制系统。

恩德斯豪斯双法兰压力变送器-北京京达汇星科技由北京京达汇星科技有限公司提供。北京京达汇星科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！