

# 工业型通用压力变送器

产品名称	工业型通用压力变送器
公司名称	佛山市贺迪传感器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省佛山市顺德大良凤翔工业区
联系电话	0757-22300097 18902563857

## 产品详情

HDP578工业型压力变送器采用不锈钢结构件配合工业级外壳，进口弹性体原件，高精度感应芯片及先进的生产工艺，具有灵敏度高(可达0.1%F.S)、性能稳定及良好的抗冲击能力，且结构小巧、紧凑，有良好的防潮能力和优异的介质兼容性。HDP578S自带四位LED数字显示，同时输出模拟信号或通讯数字信号，以满足后端各种控制机构采样压力信号。

测量介质：弱腐蚀性的液体、流体、气体。广泛用于工业设备、水利、化工、医疗、电力、空调、金刚石压机、冶金、车辆制动、楼宇供水等压力测量与控制。

别名：

[工业型通用压力传感器](#)，[油压变送器](#)，[液压传感器](#)，[液压变送器](#)，[风压传感器](#)，[风压变送器](#)，[气压传感器](#)，[气压变送器](#)，[应变式压力传感器](#)，[应变式压力变送器](#)，[压阻式压力传感器](#)，[压阻式压力变送器](#)，[正负压力传感器](#)，[正负压力变送器](#)，[管道压力传感器](#)，[管道压力变送器](#)等。

技术参数：量程范围：-0.1~0~1~150(MPa)间可选 综合精度：±0.1%FS、±0.25%FS、±0.5%FS  
输出信号：模拟型:4~20mA(二线制)、0~5V、1~5V、0~10V(三线制)；通讯型:RS485、RS232  
供电电压：24VDC(12~36VDC) 介质温度：-20~85~150 环境温度：常温(-20~85 ) 零点温漂移：±0.05%FS 量程温度漂移：±0.05%FS 补偿温度：0~70 安全过载：150%FS 极限过载：200%FS 响应时间：5 mS(上升到90%FS) 负载电阻：电流输出型：最大800 ；电压输出型：大于5K  
绝缘电阻：大于2000M (100VDC) 密封等级：IP65 长期稳定性能：0.1%FS/年 振动影响：在机械振动频率20Hz~1000Hz内，输出变化小于0.1%FS 电气接口(信号接口)：紧线螺母+四芯屏蔽线  
机械连接(螺纹接口)：1/2-20UNF、M14×1.5、M20×1.5、M22×1.5等，其它螺纹可依据客户要求设计  
外形尺寸：M20×120×150