

压力变送器 永红 压力

产品名称	压力变送器 永红 压力
公司名称	西安永红传感器有限公司
价格	280.00/PCS
规格参数	品牌:永红 型号:YHT-3015 种类:压力
公司地址	西安市灞桥区纺织城纺西街108号7幢1单元303号
联系电话	18792701792 13359295458

产品详情

品牌	永红	型号	YHT-3015
种类	压力	材料	金属
材料物理性质	导体	材料晶体结构	单晶
制作工艺	集成	输出信号	模拟型
防护等级	IP68	线性度	0.02 (%F.S.)
迟滞	0.01 (%F.S.)	重复性	0.02 (%F.S.)
灵敏度	2.0	漂移	0.01
分辨率	96000		

yht3015系列压力传感器/变送器

1.轻工、机械、冶金 2.液压、气动检测控制系统 3.工业自动化与过程控制 4.恒压供水 5.食品、医药
6.石化、环保7.喷码设备 yht3系列压力传感器/变送器，采用国际先进的高精度、高稳定传感器组件，配接高可靠性电路及精密补偿措施，融合我公司完善的生产工艺精制而成。具有精度高、温漂小、抗干扰能力强、工作可靠稳定等特点。该产品有多种接口形式和接线方式，能最大限度的满足客户需要，适用于各种测量控制设备配套使用。

一、技术指标

量程-0.1mpa~300mpa;

精度：0.1%fs、0.25%fs、0.5%fs；

供电电压：传感器+3~15vdc;变送器+24vdc、+12vdc、+5vdc9-36vdc；（以订货为准）

输出信号：传感器1.0~2.0mv/v;变送器0/0.5/1.0~4.0/4.5/5.0/10.0v（三线制）

0/4~20ma(两线/三线)；负载能力（变送器）：电流型 500 ；电压型 100k ；

零点误差：±0.25%fs; 满程误差：±1.0%fs;

工作环境：-25 ~ 80 ， 85%rh; 储存环境：-40 ~ 85 ， 90%rh;

安全过载能力：150%；极限过载能力：200%；

温度零点漂移：< ±2%fs；温度满程漂移：< ±2%fs；

长期稳定性（3年）±0.25%（典型值）

频率响应：直流信号（dc）~交流信号（ac 1khz）(放大器)

外壳材料：铝合金、不锈钢；

二、接线方式：

变送器（4-20ma）接线方式：红（1）电源正；绿（2）输出。变送器三线制接线方式：红（1）电源正；黑（2）电源负；绿（3）信号正；传感器接线方式：红（1）电源正；绿（2）信号正；白（3）信号负；黑（4）电源负

三、螺纹接口：m20x1.5 g1/2 g1/4 g1/8 1/4npt m12x1.5 m14x1.5 7/16-20unf气嘴接口等或客户自定义。