天津北京上海青岛成都深圳廊坊沧州Z-150涂装车间风压传感器

产品名称	天津北京上海青岛成都深圳廊坊沧州Z-150涂装车间风压传感器
公司名称	天津润达中科仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:润达中科 型号:ZT-150
公司地址	天津市西青区华鼎智地
联系电话	15922247994

产品详情

厂家天津北京上海青岛成都深圳廊坊沧州z-150涂装车间风压传感器

一 概述：

zt-15o精巧型微差压（风压）变送器是一种长寿命的工业级变送器，变送器的核心器件采用高性能压力传感器，经过精密的结构设计、合理的温度补偿，然后以线性扩大电路、v/i转换全密封焊接工艺制造出标准的(4～20)ma电流信号或标准电压信号。产品采用铝合金外壳或或壳封装，外形精巧、美观、耐用，方便安装，可广泛应用于医疗、洁净室、实验室、电厂、空调等环境中的差压测量领域。

二 产品特点：

外形精巧，安装方便，采用阻燃壳体保护；

阻尼滤波设计使它受动压的影响小；

可同时用于差压、压力、负压测量；

可带低功耗、宽温区的lcd显示表，零位、满度均现场可调；

多种量程，输出信号电气连接和压力接口均采用标准化设计。

三 技术参数：

量 程: -2kpa-0～200pa～1kpa～1mpa (可根据客户需求定制)

综合精度: 0.5%fs、1.0%fs输出信号: 4～20ma(二线制)供电电压: 24dcv(9～36dcv)介质温度: -20～85°C
环境温度: 常温(-20～85°C) 负载电阻: 电流输出型：*大800ω；电压输出型：大于50kω绝缘电阻:
大于2000mω (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～1000h
z内，输出变化小于0.1%fs电气接口(信号接口): 引出导线机械连接(螺纹接口): m10×1，可按用户要求
设计生产

四 应用范围：

除尘器压差监控，医药车间风压控制锅炉送风、井下通风等电力、煤炭行业过程控制等.

五 安装要求：

1. 测干净气体时，可任意安装。

2. 测潮湿、脏气体、液体时，引压接口必需垂直于地面安装。

3. 变送器固定使用变送器自带的两个固定孔。

4. 压力连接：螺纹适用于硬管道连接，8倒刺接口适用于软管连接。

5. 接口尺寸：φ8宝塔头

6. 引线接头：直接引线，航空插头

7. 安装尺寸：

六 物选型：

（1，以上图片为trd-ch6数显表+zt-150传感器配套产品实拍图，请参考；

2，风压变送器量程根据客户量程定制，非质量问题不接受退货）

zt-150差压传感器配套智能数显控制仪trd-ch6，可实现现场数字显示，高低点报警输出

trd-ch6详细资料详见下页

本产品的加工定制是是，品牌是润达中科，型号是ZT-150，类型是微差压变送器，测量介质是气体，测量范围是-2kpa-0～200Pa～1KPa～1MPa（kPa），精度等级是0.5%FS、1.0%FS，输出信号是4-20（mA），电源电压是24（V），工作温度是-20～85°C（°C）