

# 济南信发汽配值得信赖 5418333福田奥铃国六液位传感器批发

产品名称	济南信发汽配值得信赖 5418333福田奥铃国六液位传感器批发
公司名称	济南信发汽车配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区蓝翔路56号泉利汽配城21-102
联系电话	13465314101 13465314101

## 产品详情

液位传感器可以实现什么功能？

液位传感器主要功能就是侦测液位，可以实现的功能有缺水保护、无水报警、防水满溢出、高液位提醒等。

采用液位传感器侦测液位，确定需要将液位控制在位置，便将液位传感器在相对应的位置安装好，比如需要测量容器底部的液位，5418333福田奥铃国六液位传感器批发，需要在检测到液体没有的时候给出信号提醒。那么当容器处于有液体的状态时候，传感器正常工作，而当液位降落至低液位时候，液位传感器检测到这一工控变化时候便给出信号提醒或报警。

液位传感器又叫液位开关，顾名思义，就是用来控制液位的开关。从形式上主要分为接触式和非接触式。非接触式的如电容式液位开关，接触式的例如：浮球式液位开关、电极式液位开关、电子式液位开关。电容式液位开关也可以采用接触式方法实现。

### 1、磁翻板液位计

磁翻板液位计：又叫磁浮子液位计，磁翻柱液位计。

原理：连通器原理，根据浮力原理和磁性耦合作用研发而成，当被测容器中的液位升降时，浮子内的磁钢通过磁耦合传递到磁翻柱指示面板，使红白翻柱翻转180°，当液位上升时翻柱由白色转为红色，当液位下降时翻柱由红色转为白色，面板上红白交界处为容器内液位的实际高度，从而实现液位显示。

### 2、浮球液位计

原理：浮球液位计结构主要基于浮力和静磁场原理设计生产的。带有磁体的浮球（简称浮球）在被测介

质中的位置受浮力作用影响：液位的变化导致磁性浮子位置的变化。浮球中的磁体和传感器（磁簧开关）作用，使串连入电路的元件（如定值电阻）的数量发生变化，进而使仪表电路系统的电学量发生改变。也就是使磁性浮子位置的变化引起电学量的变化。通过检测电学量的变化来反映容器内液位的情况。

### 3、钢带液位计

原理：它是利用力学平衡原理设计制作的。当液位改变时，原有的力学平衡在浮子受浮力的扰动下，将通过钢带的移动达到新的平衡。液位检测装置（浮子）根据液位的情况带动钢带移动，5418333福田奥铃国六液位传感器批发，位移传动系统通过钢带的移动策动传动销转动，进而作用于计数器来显示液位的情况。

#### 进气温度传感器作用

除卡门涡旋式空气流量传感器以外，其余发动机均装有进气温度传感器，如图1所示。进气温度传感器可以装在空气流量传感器或进气压力传感器内，也可以装在进气道上某个部位。发动机进气温度高时控制单元会减少喷油脉宽，反之增加喷油脉宽。

#### 2.进气温度传感器故障分析

进气温度传感器搭铁线接触不良，数据流会显示异常低温，低温空气密度高，会加大喷油脉宽，造成混合汽过浓。传感器短路，吕梁5418333福田奥铃国六液位传感器，数据流会显示异常高温，高温空气密度低，会减少喷油脉宽，造成混合汽过稀。进气温度传感器温度越高混合汽越浓，传感器断路或搭铁不良会造成混合汽过稀，导致启动困难

济南信发汽配值得信赖-5418333福田奥铃国六液位传感器批发由济南信发汽车配件有限公司提供。济南信发汽车配件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！同时本公司还是从事山东氮氧传感器厂家，氮氧传感器生产厂家，森萨塔氮氧传感器的厂家，欢迎来电咨询。