

法兰式液位变送器（恒冠）

产品名称	法兰式液位变送器（恒冠）
公司名称	新乡市恒冠仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:新乡市恒冠仪表 型号:FYGW液位仪
公司地址	河南省新乡市红旗区平原路蓝钻国际2单元26202室
联系电话	86-03732022281 15516585029

产品详情

fysmart-2a智能法兰式液位变送器是一种可以用于液体、油类、固体、界面和测量的液位（物位）变送器。无可动部件，可靠性能大大提高，它不受水蒸汽，灰尘或冷凝的影响，具有长期运行稳定可靠，灵敏度高，线性度好等优点。可广泛应用于石油、化工、冶金、电力、造纸、制药等各个领域。智能型液位仪采用最新单片机处理技术，有着模拟电路难以实现的功能和优越性；

智能法兰式液位变送器特点:

1.实用性强，操作简单

模拟电路的零点和量程互相牵连，需要多次才能校准；智能电路采用按键设置，一键校准，操作极其简单而且准确。

2.显示稳定

模拟电路很难实现较大的阻尼和采样时间，使得在生产过程中，气量稍大或液位微动，就会导致监控仪表显示的不稳定性，造成监控人员视觉的疲惫；智能型液位仪采用数字软件滤波技术，不受气量和液位摆动的影响，既能快速跟踪瞬态变化，又能显示液位的平均效应，显示稳定而准确。

3.工作范围大

模拟电路因受硬件的限制，工作电压较高，大多数工作电压在14v以上，当配用电流较小的安全栅是，液位稍高就会导致电压下降，引起显示异常，从而误导操作人员，甚至酿成事故；智能型液位仪在8-30v的电压均可正常工作，满足任何型号的安全栅。

4.抗干扰能力强

大多数模拟电路直接接入微机系统后，会受其它设备信号的影响，造成不稳定，甚至于无法工作；智能

型液位仪采用软硬件抗干扰和纠错技术，使得在非防爆场所，无需隔离，直接入网，既降低了电路的复杂性，又减少了成本。

5.功能强大

现场液晶显示，可以显示电流值、百分比或现场温度等，配有各种通信接口和调试接口

6.精度高，通用性能强

智能温度补偿和线性校正，自动线性和量程跟踪，适用于精度和稳定度要求较高的场合。

7.智能法兰式液位变送器技术参数

测量范围：杆式300-5000mm 缆式2-20mm 范围内任意选用；

工作压力：0-32mpa

输出信号：4-20ma

精度等级：0.5-1.5

防爆标志：exibllbt5

安装法兰：pn32mpa、dn10、dn15、dn25、pn22mpa、dn15/10、dn25、dn32

适用介质：液氨、甲醇、铜液、丙碳液、脱硫液等对聚四氟乙烯无腐蚀的任意介质。

本产品的加工定制是是，品牌是新乡市恒冠仪表，型号是FYGW液位仪，类型是法兰式液位变送器，测量范围是0-3500mm，测量精度是0.5mm，材质是不锈钢，电源是24VDC，输出信号是4-20mADC（mA），测量介质是液体，气体，固体