

磁性翻板液位计 耐腐蚀防爆 维修简易 液位计

产品名称	磁性翻板液位计 耐腐蚀防爆 维修简易 液位计
公司名称	上海爱伊爱弟科技有限公司
价格	900.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:AEAD 型号:A+E67L
公司地址	中国(上海)自由贸易试验区德堡路273号2幢B楼一层A区
联系电话	021-58696328 13817191819

产品详情

一、概述及应用

1.液位计是利用其内部的磁性浮子随液位变化产生的磁位移，使得液位视窗的红白磁翻柱作相应的翻转来指示液位的高度。当浮子下降时，由红色转为白色，红色始终表示液位的高低。

适用于工业生产过程中各种承压（或敞开）贮液设备（塔、缸、槽、球形容器和锅炉）的液体介质的液位的检测。能就地显示各种液体的工作情况和液位高度。配上液位变送器就能远距离传送液面的位置信号，通过一定的电气装置达到自动控制和测量液位的目的。

2.插入式磁性浮球液位变送器的主导管内装有一组干簧管和精密电阻，当管外带有环形磁钢的浮球因浮力随液位上下变化，相应的主导管内位于液面处的干簧管在磁场作用下依次闭合（接通）使回路电阻值发生变化，经专用模块转换成电流输出。

用于化工、电力、造纸、造船、环保、食品等行业，承压（开口）容器内介质的液位的测量，用于地下槽、池、高层水箱的液位测量，更为简单、可靠、最为理想。

二、产品特点

- 1、液位测量除现场显示外，可远传液位信号，实现报警和自动控制。
- 2、显示直观醒目，显示方向可根据用户要求改变显示方向。
- 3、测量范围大，不受容器高度限制。
- 4、显示器组件与被测介质完全隔离，故密封性好可靠安全。

- 5、结构简单，安装方便，维修简易。
- 6、耐腐蚀，防爆。
- 7.可将液位的变化转换成4-20mADC电流信号
- 8.无论量程多大都可以正常工作，输出4-20mADC电流信号
- 9.使用极限开关来实现上下限的控制

三、技术参数

型号	ad67I基本型
报警触点	常开、常闭；220VAC/a(阻性)、24VDC 0.5A
测量范围	300-6000mm
介质温度	380
工作压力	1.0 1.6 2.5MPa
被测介质密度	0.5g/cm ³
指示误差	±10mm
法兰标准	HG20592-20635-97其他法兰标准请用户在订货时注明
接液材质	1Cr18Ni9Ti、304、316L、衬F46等
界位比重差	0.15g/cm ³
型号	ad67I-b变送器型
测量范围	0-6000mm
测量精度	±10mm
介质粘度	0.4Pa·s(对粘度大或低温易结晶介质要选用夹套型)
介质密度	0.5g/cm ³
工作压力	1.0 1.6 2.5MPa
工作温度	80 120 200
法兰标准	HG20592-20635-97其他法兰标准请用户在订货时注明
输出信号	4-20mA两线制
电源电压	DC24V
防爆等级	Exid II CT6
防护等级	IP65

本产品的加工定制是是，品牌是AEAD，型号是A+E67L，测量范围是0~6000mm，测量精度是±10mm，测量管材质是1Cr18Ni9Ti、304、316L、衬F46，适用范围是液位，工作压力是1.0MPA1.6MPA2.5MPA