

# 液位计厂家 顶装磁翻板液位计 不锈钢/PP可选

产品名称	液位计厂家 顶装磁翻板液位计 不锈钢/PP可选
公司名称	安徽联佑电气科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:联佑 型号:LY-UHZ 安装方式:侧装/顶装
公司地址	天长市铜城镇第三街道联佑电气
联系电话	0550-7530866 13732578055

## 产品详情

### 顶装远传型磁翻板液位计

即：一种容器顶装式的磁性磁翻板液位计，这种顶装式翻板液位计适用于侧面不适合打开的各种地下储罐和容器的液位测量。该产品可以实现高度的密封和防漏。由于液体介质与指示器完全隔离，因此液位测量非常安全，可靠和耐用。它根据浮力和磁耦合原理工作。当被测容器中的液位上升或下降时，液位计主管中的浮子也将上升或下降。浮子中的永磁体通过磁耦合传递到现场指示器，带动红色和白色转向柱旋转180°。当水平升高时，转向柱从白色变为红色。当液位下降时，转向柱从红色变为白色。指示器的红色和白色边界是容器中介质液位的实际高度，以实现液位的显示。它配备了远程变送器和警报（控制）开关，可将现场数据传输到辅助显示仪表或DCS系统。

### 顶装与侧装磁翻板液位计位置对比

顶装远传式磁翻板液位计技术参数：1. 测量范围：根据用户要求，0-6000mm。2.

翻板（柱）间距：10mm3. 介质压力：最大10Mpa4. 介质粘度：10-4m<sup>2</sup>/S5. 介质温度：-40 ~400 6.

介质比重：0.35g/cm<sup>3</sup>7. 测量管材质：根据用户要求和介质需要：PP, PVC, 304不锈钢,

316不锈钢，或其他防腐处理。8. 过程连接：法兰

顶装法兰一般大于DN80，测量长度越大，则法兰越大。9. 用户需要的其他要求，需和技术人员沟通。顶装磁翻板液位计直接安装在容器的顶部，并且随着液体表面（或界面）的上下运动，磁链通过浮动球上下运动。磁链中的磁钢使用磁耦合原理来驱动磁翻板指示器。红色和蓝色（液体红色和气体蓝色）清晰直观地指示过程容器中的液位或边界液位，可以远距离传输并实现自动控制。

顶装磁翻板液位计它主要由身体部位，现场指示器，远程变送器和上下限警报组成。

几种常见的液位计安装位置图示，右上侧所示即为顶装远传磁翻板液位计安装位置图

顶装远传磁翻板液位计安装使用注意事项：1. 液位计的保护管和主管必须保持垂直；2. 连杆不得弯曲且必须笔直插入；3. 安装后，显示器的转向柱必须用磁性引导一次  
钢以使显示在零位上方显示为白色，在零位以下显示红色。

以上就是顶装远传磁翻板液位计产品的全部内容，同类产品还有：液氮罐液位开关、液氮罐液位计测量表、远传磁翻板液位计、防腐型磁翻板液位计、侧装磁翻板液位计、磁翻板液位计、电伴热型磁翻板液位计、顶装磁翻板液位计、衬四氟磁翻板液位计、夹套磁翻板液位计、其他型号液位计等，液位计厂家欢迎您来电洽谈合作。