

浮球式液位计

产品名称	浮球式液位计
公司名称	烟台安东电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台开发区珠江路32号
联系电话	86-05356375183 15563883042

产品详情

浮球式液位计可以适用于工业生产中各种高位、低位容器中各种液体介质的液面位置的测量，该浮球式液位计的操作原理是旁通管道式液体测量原理，其测量管是作为容器的一个旁通容器与其相连，这样的测量管内的各种条件与容器内的一样。该浮球液位计的浮子内可以安装永久磁铁系统，并且是将测量值通过磁耦合传递到指示器上。该仪表的指示器上安装线性刻度条，这样当液位变化时，其浮子内磁铁系统就会带动磁翻板或浮子指示容器内相应的液位值。浮球式液位计是利用干簧受磁性吸合的特性来把液面位置的变化转变为电信号的变化，它还可通过显示仪用数字显示液体的实际位置的，从而可以达到液面的远距离检测和控制。在液位计内还可以增加Pt100温度传感器或温度开关，这样以达到液位与温度同时测量或控制目的。该液位计还比较适用于工业生产中各种高位、低位容器中各种液体介质的液面位置的测量。浮球式液位计是以磁浮子为测量元件、并经磁系统耦合将受压或敞口容器中的被测介质液位传递至指示器的液位或界位测量仪表的，其基本型为现场指示型。该仪表的基本型配上液位报警器就可实现远距离液位或界位的上下越位报警，并且能够限位控制或联锁；还可以与远传（变送）装置配合可将液位的变化转换成标准直流信号。