

液位远传装置-UR型电阻液位传感器和UB型R/I变送器

概述：

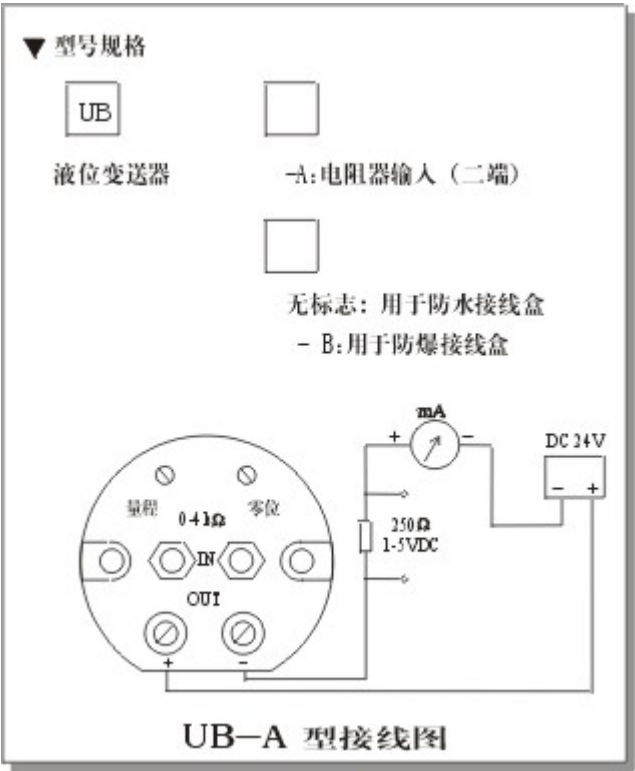
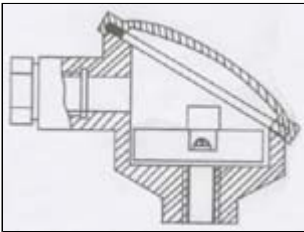
UB系列R/I变送器与UR传感器配套使用，能直接将磁浮子液位计测量的液位值转换成标准的4-20mADC信号输出，远传给计算机，PLC，DCS或任何显示、记录仪表。

产品特点：

- 变送器设计成模块形式，安装在UR传感器的接线盒内，使用方便。
- 24VDC二线制供电，设计简便，恒流输出，负载能力及抗干扰能力强。
- 具有开路低电流保护及电源反极性保护，使用安全可靠。
- 外形结构标准化，可安装于统一设计的温度传感器接线盒内，密封性能好，可适用于防爆场合。

技术参数：

- 输出电阻范围：UB-A型，<4k Ω 二端变阻器输入
- 输出信号：4~20mAD.C 负载电阻：350 Ω（24VDC时）
- 工作电源：18~30VDC（额定值为24VDC）
- 线性度：优于0.2 %
- 使用环境温度：-10~70℃
- 相对湿度：<90%RH
- 功耗：<0.5W
- 外形尺寸：Φ44X18mm



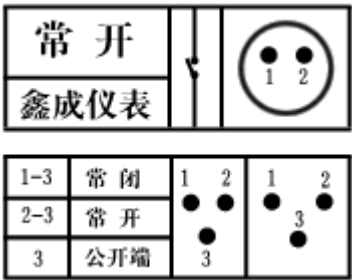
液位控制报警开关电路系列

工作原理：

是根据磁钢特性，通过干簧管或水银触点开关，使继电器触点按液位的给定值动作，从而达到液位报警或控制液位的目的。

技术参数：

- 输出形式：常开常闭开关信号。
- 报警精度：±10mm
- 环境温度：-40~60℃
- 工作寿命：≥105次
- 出线口接头：内螺纹3/4"



液位控制报警开关种类

名 称	型 号	输出形式	触点容量
干簧管式	GLK-1-D	一组常开	AC220V-380V _{1A}
干簧管式	GLK-2-D	一组常开 一组常闭	AC220V-380V _{1A}
干簧管式	GLK-1-X	一组常开	AC110V-220V _{0.5A (1A)}
干簧管式	GLK-2-X	常开常闭各一组	DC24V-200V _{0.5A}
水银式	SLK-1	常开	AC220V-380V _{1A (3A)}
水银式	SLK-2	常闭	AC220V-380V _{1A (3A)}