

## LIW 磁感应智能液位变送控制器

LIW磁感应智能液位变送器控制器是在LIM型磁感应液位变送器基础上，加装智能液位控制器表头，实现显示、变送、控制一体化。广泛应用造船、造纸、印刷、发电机设备、石油化工、食品工业、水处理、电工、染料工业、油压机械等行业。



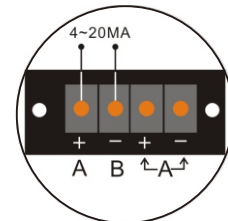
### 主要技术参数

- 测量范围：150~2000mm
- 分辨率：5mm
- 精确度：±1%FS
- 工作电压：DC24V; AC/DC220V
- 输出信号：4~20mA，负载阻抗≤500Ω
- 输出接点：0~5个
- 显示界面：LED数码管
- 工作压力：1.6 MPa
- 浮球尺寸：φ40X50, φ28X30
- 接线盒材质：304不锈钢
- 浮球材质：304不锈钢
- 杆径材质：φ13/304不锈钢
- 接口方式：螺纹或法兰
- 环境温度：-20~85℃
- 防护等级：IP65

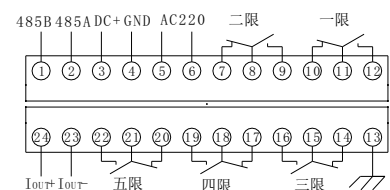
### 安装方式

注：本体的尺寸请参照16, 17页LIM磁感应液位变送器的安装方式尺寸。

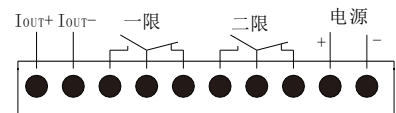
### 接线图



2线制接线图



3-5路报警接线图



2路报警接线图

### 选型说明

LIW —  /   /

测量范围：(150-2000mm)

杆长\*：\_\_\_\_\_

工作电压：  
U1: DC24V U2: DC/AC220V

接点数量：(0~6个) \_\_\_\_\_

介质：  
W: 水 Y: 油 P: 其它

浮球选择：  
S: 外径为φ28的球 P: 外径为φ40的球

安装方式：  
F1: 法兰连接 F2: 法兰连接+稳压筒  
G2: 螺纹连接 GF: 螺纹连接+稳压筒

\*注：

- 杆长最小长度为测量范围+70mm。
- 浮球的大小直接影响着安装液位计的的开孔大小。
- 如特殊情况用户选择自定非标准法兰尺寸，分体要求，或其它选项，请在订货时附上要求的尺寸及其它要求选项。