

超声波液位开关 HB-L01



- 可靠的超声波技术与微处理技术相结合
- 在充满气泡的液体中具有良好的工作性能
- 紧凑设计，可直接代替光电式或机械浮子式开关

产品描述

HB-L01 系列超声波小型液位开关采用成熟的超声波技术和微处理器相结合，在充满气泡的液体中具有良好的工作性能，是各种超纯液体及轻微腐蚀性液体液位检测的理想选择。

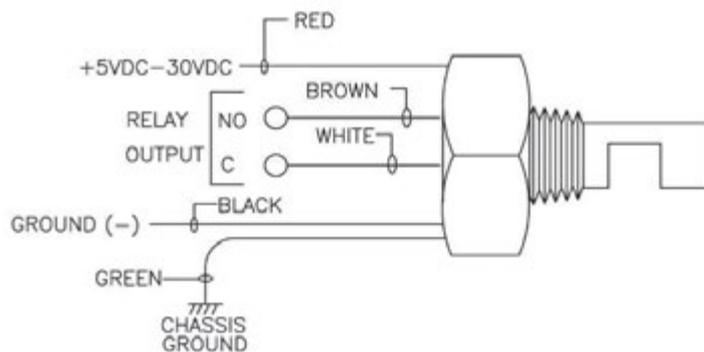
特点

- 耐高压：250 psig
- 输出：继电器输出
- 无运动部件，易安装
- 供电电压：5V-30VDC
- 智能 AI 技术，确保优良性能

应用

- 冷却剂池
- 污水系统
- 冷却液和润滑油箱
- 液压补给线
- 超纯液体液位

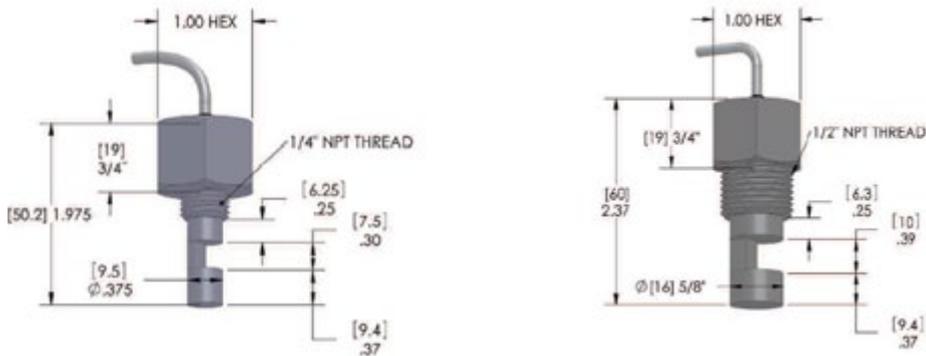
电气连接



性能参数

参数	典型值
重复性	小于或者等于 2mm
延迟	0.5 秒
输入电压	5 到 30VDC
漏电电流	小于等于 50 μ A
输出 (标准)	继电器输出: 0.5A 单刀单掷 (常开)
保护	瞬间电压冲击保护和反向极性保护
传感器材质	316L 不锈钢
温度	-20 ~ +176° F (-29 ~ 80°C)
使用环境压力	耐压到 250 psig
安装	1/4" NPT, 1/2" NPT
引线长度	12 英寸" (305 毫米)

机械尺寸: 英寸 [毫米]



产品选型

HB-L01 - 1 A A 01

温度

- 1: 80°C, 常开
- 2: 100°C, 常开
- 3: 80°C, 常闭
- 4: 100°C, 常闭

传感器材质

- A: 316L 不锈钢
- B: 其它

电缆长度

- 01: 1 英尺
- 02: 2 英尺
- 10: 10 英尺

传感器安装和触发点

- A: 1/4" NPT & 0.25" 触发点
- B: 1/2" NPT & 0.25" 触发点

联系方式

广州市安凯电子仪表有限公司

电话: 020-34387714

<http://www.chinaankai.com>

地址: 广州市荔湾区浣花路东鹏德宝商务中心13楼