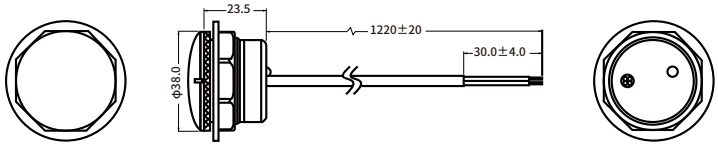
通用技术规格

电容传感器

CP-1002



尺寸 (mm)



产品特点

- 非接触式电容传感技术
- 高灵敏度和稳定性
- 耐泡沫和蒸汽干扰
- 无移动部件
- 耐高温高湿
- 紧凑且易于集成
- 维护成本低，使用寿命长

应用

- 商用洗碗机和玻璃清洗机
- 洗衣机和洗衣系统
- 咖啡机和饮料设备
- 净水器和过滤系统
- 暖通空调和加湿系统
- 工业流体控制系统

产品性能参数

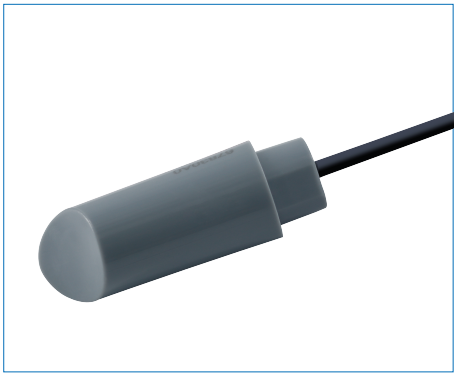
参数	数值
供电要求	24V 直流
输出信号	继电器输出
检测对象	自来水
检测输出	在检测灵敏度标准内，继电器输出闭合，LED灯亮
检测输出	在检测灵敏度标准外，继电器输出断开，LED灯灭
检测灵敏度(针对设定的测试工位)	中心检测线：-3mm，+6mm
工作电流	50mA
防水级别	IP67
线长	4英尺
检测液体的温度	0-60°C
存储温度	0-70°C
服务	兼容各水质的水

如需了解产品最新详情，请联系sales@xintec.hk

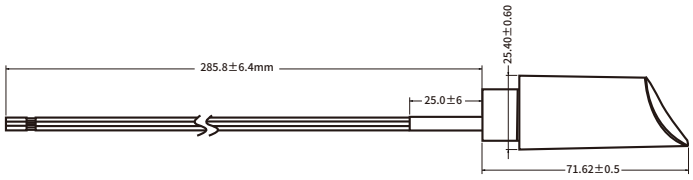
通用技术规格

液位传感器

CP-1003



尺寸 (mm)



产品特点

- 非接触式电容传感技术
- 高灵敏度和稳定性
- 耐泡沫和蒸汽干扰
- 无移动部件
- 耐高温高湿
- 紧凑且易于集成
- 维护成本低，使用寿命长

应用

- 商用洗碗机和玻璃清洗机
- 洗衣机和洗衣系统
- 净水器和过滤系统
- 暖通空调和加湿系统
- 工业流体控制系统

产品性能参数

参数	数值
供电要求	5V DC+/-0.1V
输出信号	高低电平输出
检测对象	自来水
检测输出电平	当检测的水不在灵敏度范围输出低电平 低电平电压力为：<-0.5V
工作电流	10mA
防水级别	IP67
线长	1英尺
检测液体的温度	0-60°C
存储温度	0-70°C
服务	兼容检测蒸自来水、泉水、馏水

如需了解产品最新详情，请联系sales@xintec.hk