

L6011 智能型液位变送器

产品概述

L6011 智能液位变送器是基于所测液体静压与该液体高度成正比原理，用高精度传感器做为测量元件，选用高性能 MCU 为核心的高集成化电路，软、硬件抗干扰设计，全数字式调校，可实现 4-20mA 和 RS485 通讯同时输出，互不干扰，产品整体性能稳定可靠。适用于石油、化工、电厂、城市供水、水文勘探领域的液位测量。

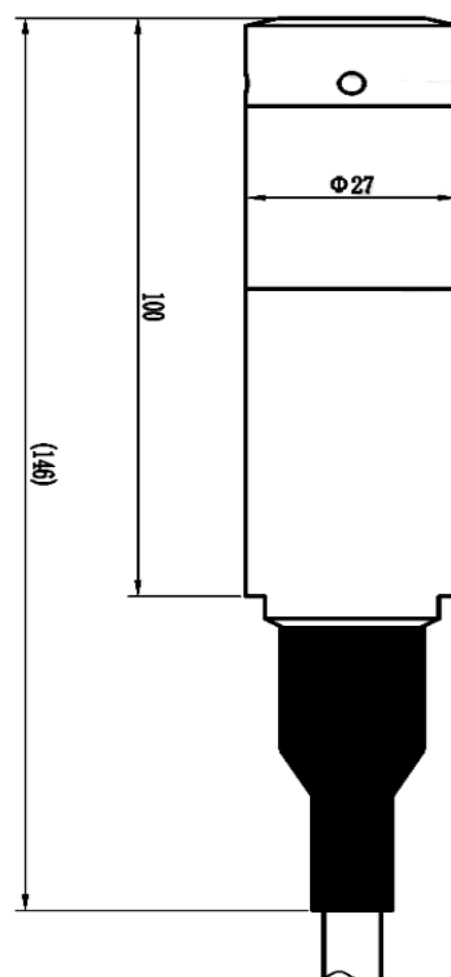


特点

- RS485 接口或 4 ~ 20mA 两线制电流输出
- 采用数字补偿及非线性修正技术
- 抗干扰设计和硬件看门狗
- RS485 通讯接口，标准 MODBUS 协议
- 支持组网应用

量程范围	1、2、3.5、5、10、20、50、100、200mH ₂ O
	4 ~ 20mA
输出信号	RS485
	Hart+4~20mA
供电电源	12~28V DC
精度	≤±0.25%FS (典型)
工作温度	-10℃ ~ 70℃
电气连接	Φ7.5 聚乙烯专用电缆

外形尺寸



选型指南

L6011	智能性液位变送器		
	量程	测量范围: 1、2、3.5、5、10、20、50、100、200mH ₂ O	
	[0~XmH ₂ O]L	X:实际测量量程,L为电缆长度	
		代号	输出信号
		E	4~20mA DC
		R	RS485
		H	Hart
L6011	[0~5mH ₂ O]	E	完整的规格型号