

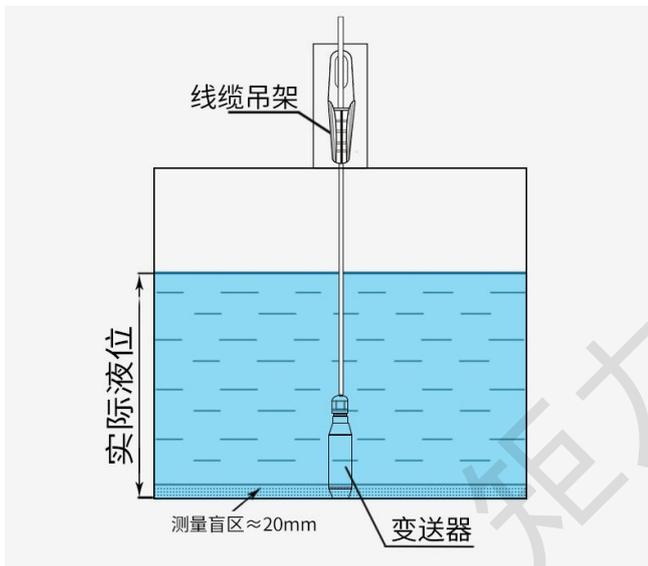
JUL-P21 投入式液位计



■特点与用途 Features&Applications

- ▶ 高精度，高稳定性，响应快，耐冲击
- ▶ 采用膜片隔离技术，芯片集成，宽电压供电
- ▶ 限流，限压，反接保护（限电流输出）
- ▶ 抗干扰能力强，防雷击
- ▶ 适用于消防水箱、自来水厂、水塔、水井、二次供水、污水处理、食品、乳业、酿酒、制药等领域

■传感器接线图 Sensor wiring diagram



技术参数 Technical specifications	
测量介质	水、油等液体（与接触材质兼容）
量程范围	0~1~100mH2O（任意量程可选）
输出信号	4~20mA，RS485，0~5/10VDC
供电电压	15~36VDC
精度等级	0.5%F.S（默认） 0.25%F.S（定制）
工作条件	介质温度：-30~50℃ 环境温度：-40~70℃
安全超载	200%满量程
响应时间	100ms
稳定性能	±0.2%F.S/年
温度漂移	±0.03%F.S/℃（补偿范围内）
防护等级	IP68
负载特性	电流型负载≤500Ω，电压型负载≥100KΩ

规格选型 Specification selection					
产品型号	变送器类型				
JUL-P21	投入式液位变送器				
	量程范围	0~1~100mH2O(根据用户要求可选 0~1~100m 任意量程)			
	供电电源	V1 : 24V (15V~36V) V2 : 定制			
		输出信号	B1 : 4~20mA B2 : 0-5V B3 : 0-10V B4 : 1-5V B5 : RS485		
	精度等级	P1 : 0.5% (默认) P2 : 0.25% P3 : 0.1%			
	电缆长度	量程+2m			
JUL-P21	1m	V1	B1	P1	JUL-P21-1M-V1-B1-P1
选型举例：投入式液位变送器，24V 供电，1 米量程，4-20mA 输出，0.5%精度，电缆 3 米					