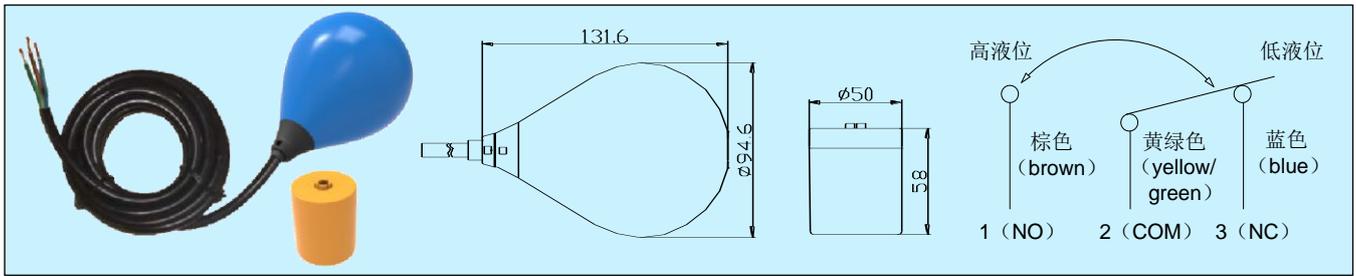


LS 电缆浮球液位开关



应用和特点

- 用于启动或控制水泵、水阀或提供液位报警信号
- 适用于多种液体(非腐蚀性, 高温, 轻密度或有涡流)
- 一体成型, 多层结构, 防渗漏, 安全可靠
- 优质 PP 材料浮球, 无毒环保
- 球体形状, 便于逃逸, 可用于污水或悬浮物水体

技术指标

开关特性: SPDT, 10A/250VAC

电气寿命: ≥ 10 万次

开关角度: $\pm 40^\circ$ ($\pm 5^\circ$)

电缆种类及认证:

电缆种类	VDE 标准	CCC 标准
PVC(聚氯乙烯)电缆	H05VV-F3G1.0	RVV3x1.0
CPE(橡胶)电缆	H05RN-F3G1.0	YZW3x1.0

工作温度: 0~60°C

储存温度: -20~80°C

重量: 浮球:300g; 重锤:200g; 电缆:90g/m(CPE);80g/m(PVC)

体积: 498cm³

材料: 浮球: 无毒聚丙烯(PP); 重锤: ABS

防护等级: IP 68

最大工作压力: 1.2bar (12m 水深)

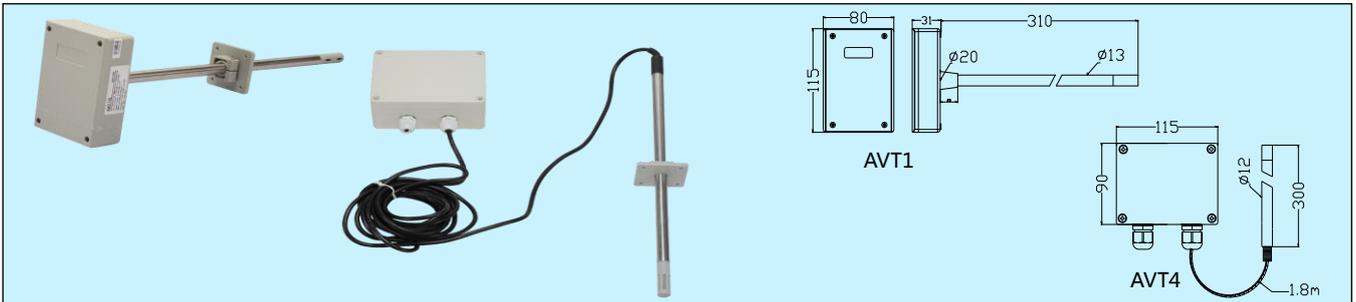
认证: CE

选型表

型号	LS		电缆浮球液位开关
电缆长度	03		3 米
	05		5 米
	10		10 米
	15		15 米
电缆种类		P	PVC(聚氯乙烯)电缆
		C	CPE(橡胶)电缆
包装形式		0	纸箱批量简易包装
		1	独立纸盒包装

纸箱批量包装为, 3m 和 5m 为 14 个/箱, 10m 和 15m 为 10 个/箱。

AVT 风速变送器



应用和特点

- 应用于风速(空气流速)的检测、调节与控制, 监控通风系统工作, 减少能源消耗
- 基于热力学原理, 采用革新、先进、灵敏的热膜传感器, 抗污染能力强, 易于安装和维护
- 无活动机械部件, 提供准确、可靠的长期检测, 工作温度范围宽, 介质温度实时补偿
- 数字技术应用, 确保输出信号线性和准确度
- 电源和输出有过压和反接保护, 高可靠性和抗干扰能力
- 多种输出方式可选, 可选继电器输出实现报警或控制
- 现场跳线可选择风速量程 0~5/10/15/20m/s
- 可选配 LCD 和按键, 有参数设定、修改、校正功能

技术指标

风速

传感器: 热膜传感器

量程: 0~5/10/15/20m/s, 或其它(0~25m/s)

精度: $< \pm(0.4\text{m/s} + 3\% \text{读数})$ @1~20m/s, 25°C, 55%RH, 1013hPa

响应时间: 2s

角度不确定度: $< 3\% \text{读数}$ @ $|\Delta\alpha| < 10^\circ$

温度补偿: 10~40°C

输出: 4~20mA(三线), 0~10VDC, RS485/Modbus

温度

传感器: 高精度数字传感器

量程: 0~50°C

精度: $< \pm 0.5^\circ\text{C}$ @25°C

响应时间: 10s

输出: 4~20mA(三线), 0~10VDC, RS485/Modbus

继电器输出: 1xSPDT(1A/30VDC, 0.5A/125VAC)

输出负载: $\leq 500\Omega$ (电流型), $\geq 2\text{K}\Omega$ (电压型)

电源: 16~28VAC/16~35VDC

工作环境: -20~85°C, 0~95%RH(非冷凝)

外壳材料: 防火 ABS

防护等级: IP65

认证: CE

选型表

型号	AVT1	AVT4	风管型风速变送器 分体型风速变送器
输出		1 B	4~20mA / 0~10VDC 4~20mA/0~10VDC, RS485/Modbus
继电器输出		0	无
		1	1xSPDT

产品出厂时默认 4-20mA 电流输出, 用户可跳线选择 0-10V 电压输出。