

BCS-2L 系列 投入式液位传感器

概述

BCS-2L 系列投入式液位传感器主要用于暖通空调、污水处理、城市供水等领域的水位测量。

特点

- 高精度高过载能力的充油扩散硅芯体
- 使用范围广
- 安装操作简单



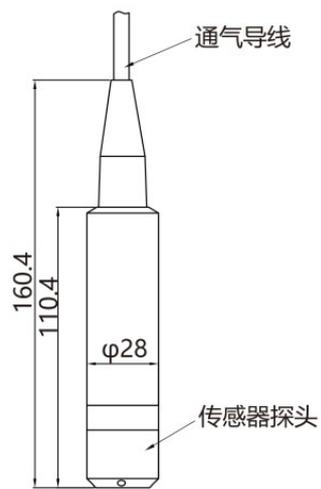
技术参数

适用介质:	与 304 和 316L 不锈钢、PE、PVC、氟橡胶或丁腈橡胶兼容的液体	
量程:	5m	
过载压力:	1.5 倍满量程压力,	
介质温度:	-20~85°C	
精度:	±0.5%FS	
工作温度:	-20°C~85°C	
稳定度:	<0.5%FS/年	
重复性:	典型值 0.05%FS, 最大 0.08%FS	
迟滞:	典型值 0.05%FS, 最大 0.08%FS	
零点温度误差:	典型值 ±0.4%FS@25°C, 最大 ±1%FS@25°C	
灵敏度温度误差:	典型值 ±0.4%FS@25°C, 最大 ±1%FS@25°C	
输出信号或协议:	0~10V, 4~20mA, Modbus RTU(RS485)	
供电:	0~10V	12~36VDC
	4~20mA	8~36VDC
	Modbus RTU(RS485)	10~30VDC
线缆长度:	7m	
存储温度:	-40~100°C	
认证:	CE、RoHS	
防护等级:	IP68	
材质:	外壳金属部分: 304, 外壳非金属部分: 丁腈, 密封: 丁腈橡胶/氟橡胶	

订货信息

型号	量程	输出信号/协议
BCS-2L1V-5	5m	0~10V
BCS-2L1A-5	5m	4~20mA
BCS-2L1M-5	5m	Modbus RTU (RS485)

外形尺寸 (mm)



版权所有©研奇智联。显示的所有规格和其他信息均为文件修订版的最新信息，如有更改恕不另行通知。