

水处理用SL0019S04M1液位变送器

产品名称	水处理用SL0019S04M1液位变送器
公司名称	河南新瑞普测控技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:新瑞普 型号:SL0019S04M1FZ2C2B2 量程:0~0.5m至0~170m
公司地址	郑州市高新区莲花街316号
联系电话	0136-63857969 13663857969

产品详情

SL0019F1Z1C2B2投入式液位变送器

特点：高精度、高稳定性、高可靠性 结构精巧、安装便捷 可直接投入液体中测量液位
一体式、使用方便 分体式、便于固定安装和调校 电缆型、防腐型、铠装型 防雷击、防射频干扰
反向极性保护及限流保护 本质安全防爆

详细介绍 应用：工业现场液位测量与控制 水文测量与监控 水库大坝水位测量 船舶及航海系统
城市及供水系统 循环水及污水处理系统 性能指标：测量介质 净水及一般液体(电缆线输出)
与316L不锈钢兼容的各种液体(铠装型分体式结构) 各种腐蚀性液体(防腐型分体式结构) 量程范围
0~0.5m至0~170m(参见选型表) 过载压力 最大量程的2倍 输出信号 4~20mADC (两线制)
0~10mADC或0~5VDC (三线制) 工作电压 14~36VDC (4~20mA或0~10mA) ; 12~36VDC (0~5V)
标准24VDC $\pm 5\%$, 纹波小于1% 工作温度 0~70 贮存温度 -40~125 负载电阻 (4~20mA) :
其中：U为电源电压，RD为电缆内阻(0~10mA)：R 1k (0~5V)：R 500 技术指标：精
度 $\pm 0.25\%$ 、 $\pm 0.50\%$ 、 $\pm 1.0\%$ (详见选型指南)

零点偏差 不超过输出量程的 $\pm 0.5\%$ (一体式产品，分体式产品零点可调整)

零点和量程调节 $\pm 20\%$ (分体式可调整，一体式产品不可调)

量程调节 最小量程至最大量程间任意调整(分体式产品，一体式产品量程不可调)

电源影响 小于输出量程的0.01%/V 负载影响 可忽略不计 温度影响

$\pm 1.5\%FS$ (0.25级)、 $\pm 3.0\%FS$ (0.50级)、 $\pm 5.0\%FS$ (1.0级)。(相对于25℃，补偿温度：0~70℃) 稳

定性 $\pm 0.25\%FS/1$ 年 结构指标：膜片材料 316L不锈钢膜片(普通型及铠装型) 陶瓷膜片(防腐型)

壳体材料 1Cr18Ni9Ti(普通型及铠装型) 聚四氟乙烯(防腐型) 引出

线 双层耐磨防水通气电缆(电缆线输出一体式结构) 或 6外径不锈钢铠装管(铠装型分体式结构)

或 7.5外径聚四氟乙烯软管(防腐型分体式结构) 接线盒 铝合金表面喷塑处理(一体式结构) 电子

仓 铝合金电子外壳(分体式结构) 指示表 0%~100%线性指示(模拟表、仅分体式产品)

3-1/2LCD数字显示(数显表、仅分体式产品) 防爆标志 Exia CT5 防护等级 IP68