

在线余氯分析仪

innoCon 6501CL

innoCon 6501基础型控制器专为水处理和工业过程监测而设计，中/英文菜单，自动温度补偿，标配1路4-20mA/RS485 Modbus RTU及Hi/Lo报警输出，面板嵌入式安装。选择不同的innoSens系列电极可测量不同水质参数。



测量参数

余氯

产品特点

- 宽电源输入，防干扰设计
- 经济实用，性价比较高
- 背光液晶显示测量值、温度和继电器状态
- 中/英文菜单，操作简便
- 密码保护，防止未经授权的操作
- 2 x 可编程Hi/Lo继电器输出
- 1 x 隔离式4-20mA输出
- RS485 Modbus RTU通讯

技术参数

产品型号:	innoCon 6501CL
测量参数:	余氯
测量范围:	0 - 2.000ppm 0 - 20.00ppm
分辨率:	0.001/0.01ppm
精确度:	±2%f.s.
温度补偿方式:	PT1000 或NTC10K
显示:	背光点阵液晶显示
语言:	中/英文
密码:	设置模式: 0022, 校准模式: 0011
电源:	90-260VAC,50/60Hz; 24VDC可选
电流输出:	1 x 隔离式4-20mA输出, 可设定测量值, 最大负载500Ω
数字通讯:	RS485 Modbus RTU
报警输出:	2组可编程Hi/Lo触点, 带迟滞设置, 5A/250VAC/30VDC
工作温度:	0~70.0°C
防护等级:	IP65
安装方式:	面板/管道
尺寸:	108 × 108 × 145mm
开孔尺寸:	92 × 92mm
重量:	约0.6Kg
订货号:	33-6501-30

余氯/二氧化氯/臭氧电极

innoSens 710

innoSens 710电极基于双铂金恒电压测量原理，测量和参比电极保持稳定的电位，不同的被测成份在该电位下会产生不同的电流强度。在测量过程中，会消耗Cl₂或HClO，所以产生的电流强度与水中余氯的浓度有关。

当pH值在6-8范围内时，测量信号随着pH值的升高而降低，可通过输入现场pH值进行补偿。

使用恒电压法也可以测量二氧化氯和臭氧（仅innoCon 6800CL智能型控制器）。

适用的控制器

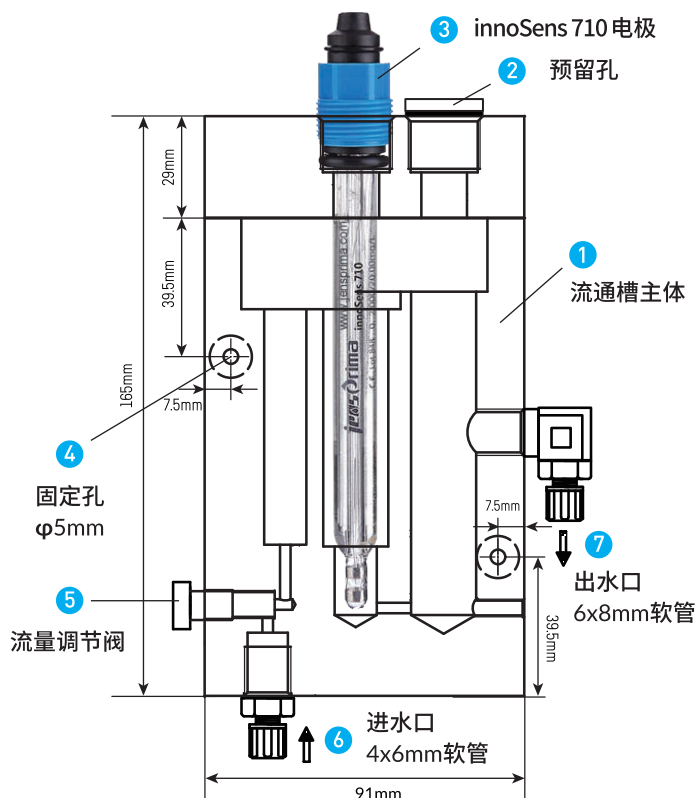
Flumsys 10TC、innoCon 6800CL、innoCon 6501CL

产品特点

- 无需任何比色试剂
- 无需更换膜片和电解液
- 易于安装，维护成本低
- 内置接地线，防止现场电磁干扰
- PA-711流通槽保持流量恒定

技术参数

产品型号:	innoSens 710
测量范围:	0-2.000/0-20.00ppm (mg/L)
分辨率:	0.001/0.01ppm
精确度:	±2%f.s.
温度补偿方式:	PT1000 (可选)
pH补偿:	0-60°C
工作温度:	手动pH补偿
建议流量:	10-30l/h
电极材质:	玻璃
螺纹连接:	PG13.5
电缆长度:	标配3m, 可选配10m
尺寸:	φ12mm×120mm



订货指南

订货号	描述
35-0710-00	innoSens 710双铂金电极, 电缆3m
35-0710-10	innoSens 710双铂金电极, 电缆10m
35-0710-20	PT1000温度探头, PA-711流通槽专用
50-0711-00	PA-711流通槽, 亚克力材质

