

# 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Cl<sub>2</sub>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）。

### 适用控制器

innoCon 6800CL                      innoCon 6501CL  
智能型余氯/二氧化氯/臭氧控制器    基础型余氯控制器

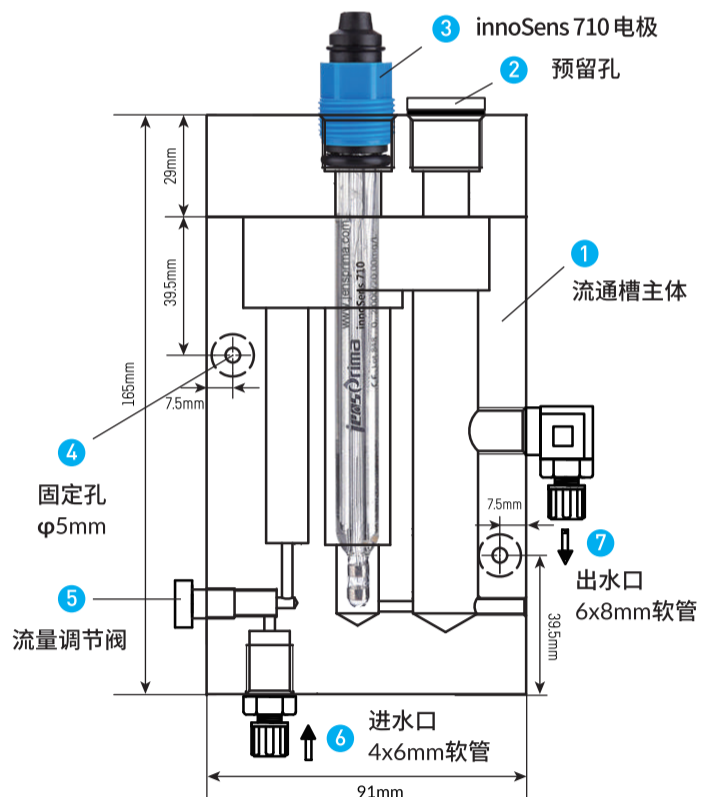


### 产品特点

- 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

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
37-0710-00	innoSens 710双铂金电极, 电缆3m
37-0710-10	innoSens 710双铂金电极, 电缆10m
37-0710-20	TP-710温度探头, PA-711流通槽专用
50-0711-00	PA-711流通槽, 亚克力材质