

# 在线溶解氧分析仪

## innoCon 68000

innoCon 6800 plus智能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2路4-20mA/RS485 Modbus RTU及Hi/Lo报警输出，可面板和挂壁安装。选择不同的innoSens系列电极可测量不同水质参数。



### 测量参数

溶解氧

### 产品特点

- 宽电源输入，防干扰设计
- 大屏幕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
- 全新的校准步骤提示，可以帮助减少操作错误
- 2 x 可编程Hi/Lo继电器输出
- 可编程的自动清洗继电器输出
- 2 x 隔离式4-20mA输出
- RS485 Modbus RTU通讯

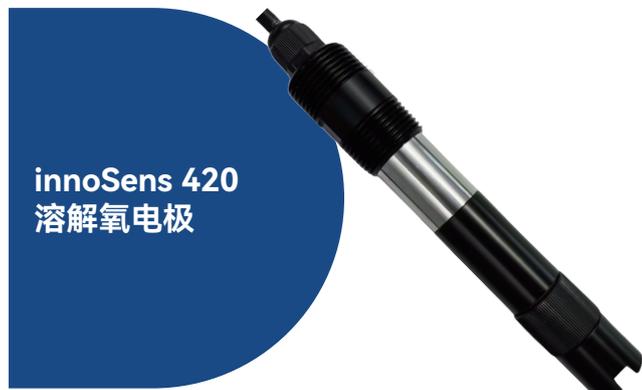
### 技术参数

产品型号:	innoCon 68000
测量参数:	ppm/ppb溶解氧
测量范围:	0 -20.00mg/L, 0 - 200% 0 - 200µg/L
分辨率:	0.01mg/L, 0.1µg/L
精确度:	±1%f.s.
温度补偿方式:	PT1000
显示:	背光超大点阵液晶显示
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:	2 x 隔离式4-20mA输出, 可设定测量值和温度, 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
清洗继电器:	清洗间隔: 0.1-1000h, 清洗时间: 1-1000s
工作温度:	0~70.0°C
防护等级:	IP65
安装方式:	面板/挂壁/管道
尺寸:	外形尺寸: 144 × 144 × 110mm, 开孔尺寸: 138 × 138mm
重量:	约0.85Kg
订货号:	33-6801-30

# 极普法溶解氧电极

## innoSens 420/425

JENSPRIMA公司的极普法（Clark）溶解氧电极只能与innoCon 6800O溶解氧控制器配套使用。



**innoSens 420**  
溶解氧电极

### 测量参数

污水溶解氧

### 典型应用

市政污水、工业废水、水产养殖

### 适用的控制器

innoCon 6800O

### 产品特点

- 采用Clark测量技术
- 内置温度探头补偿
- 具有很高的精度和稳定性
- 一体化膜头组件，更换更简单
- 购买成本低



**innoSens 425**  
溶解氧电极

### 测量参数

微量溶解氧

### 典型应用

电厂、锅炉水等

### 适用的控制器

innoCon 6800O

### 产品特点

- 采用Clark测量技术
- 内置温度探头补偿
- 316L不锈钢/POM壳体
- 一体化膜头组件，更换更简单
- 标配不锈钢流通槽

### 技术参数

测量范围:	0-20mg/L, 0-200%
温度补偿方式:	PT1000
工作温度:	0-60°C
最大压力:	常压
流速要求:	≥0.03m/s
材质:	pps, 金/银电极
安装方式:	浸没式
连接螺纹:	3/4" NPT
电缆长度:	标配10m
防护等级:	IP68
应用:	污水处理、地表水、水产养殖
订货号:	35-0420-00

### 技术参数

测量范围:	0-200.00µg/L(ppb), 0-20.00mg/L (ppm)
温度补偿方式:	PT1000
工作温度:	0-60°C
最大压力:	常压
流速要求:	≥0.03m/s
材质:	316L不锈钢
安装方式:	流通式
连接螺纹:	配流通槽
电缆长度:	标配10m
防护等级:	IP68
应用:	电厂锅炉水
订货号:	35-0425-00