

在线pH/ORP分析仪

innoCon 6800P

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

pH/ORP

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 6800P
测量参数:	pH/ORP
测量范围:	-2.00 - 16.00pH -2000 - 2000mV
分辨率:	0.01pH/1mV
精确度:	±0.01pH/±1mV
温度补偿方式:	PT1000 或NTC10K
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:	33-6801-10

pH/ORP电极








innoSens pH/ORP

innoSens系列pH/ORP电极均为复合电极，低维护和高精度的特征使得它们广泛应用于水处理、制药、化工、食品饮料等行业。

适用的控制器

Flumsys 10TC、innoCon 6800P、innoCon 6501P

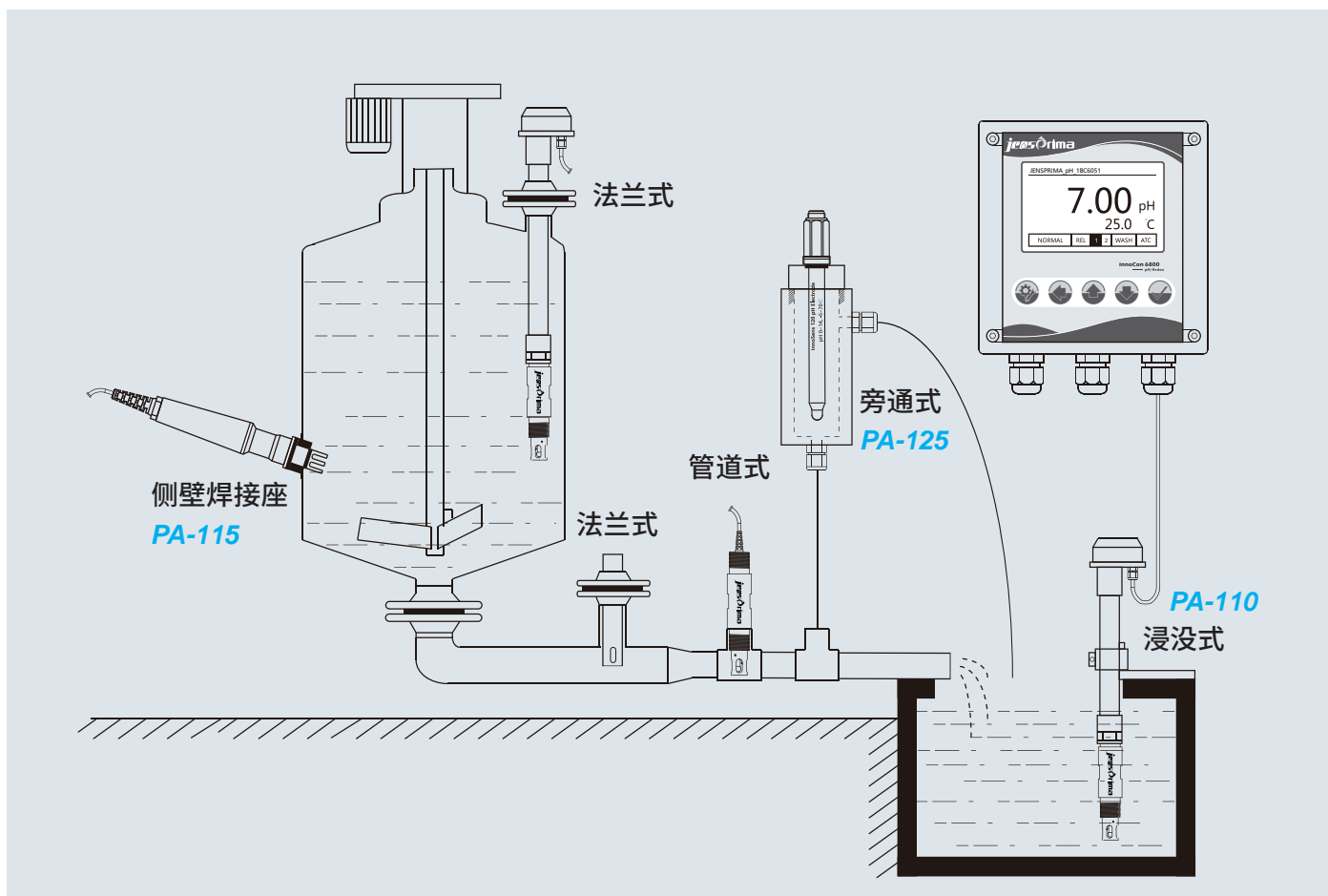
- Ag/AgCl参比系统，可选Gel和Polymer电解液，电极寿命更长
- 可选开放式隔膜和PTFE隔膜，抗污能力强
- 工作温度-5-100°C，高温电极可达135°C，可选PT1000温度探头(型号带T表示含温度探头)

<p>innoSens 120 pH电极</p>	<p>订货号: 35-0120-00</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Polymer</p>	<p>隔膜 PTFE隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 水处理, >150µS/cm</p>
<p>innoSens 125T pH/T电极</p>	<p>订货号: 35-0125-10</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Polymer</p>	<p>隔膜 PTFE隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 水处理, >150µS/cm</p>
<p>innoSens 130 高温pH电极</p>	<p>订货号: 35-0130-00</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-135°C 最大工作压力 10bar 电极材质 Glass 电解液 Polymer</p>	<p>隔膜 PTFE隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 电缆需要另外购买 应用 水处理, >50µS/cm</p>
<p>innoSens 145T 纯水pH/T电极</p>	<p>订货号: 35-0145-10</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Gel</p>	<p>隔膜 陶瓷隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 >0.1µS/cm纯水</p>
<p>innoSens 150T 耐氢氟酸PH电极</p>	<p>订货号: 35-0150-10</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Gel</p>	<p>隔膜 陶瓷隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 适用于<1000ppm HF</p>
<p>innoSens 160T 氯碱化工pH/T电极</p>	<p>订货号: 35-0160-10</p> 	<p>测量范围 0-14pH 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Gel</p>	<p>隔膜 陶瓷隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 >50µS/cm氯碱化工</p>
<p>innoSens 210 ORP电极</p>	<p>订货号: 35-0210-00</p> 	<p>测量范围 -2000-2000mV 工作温度 -5-100°C 最大工作压力 6bar 电极材质 Glass 电解液 Polymer</p>	<p>隔膜 PTFE隔膜 直径/长度 12mm/120mm 螺纹连接 PG13.5 电缆长度 标配5m 应用 水处理</p>

pH/ORP安装附件

PA-100 Series

JENSPRIMA公司也提供配套的pH/ORP安装附件，用户可根据现场安装需求选择对应的附件。



订货指南

订货号	描述
50-0100-00	PA-100浸没式安装套件
50-0100-10	PA-110电极护套, CPVC 材质, PG13.5 转3/4" NPT
50-0100-12	PA-112卡盘护套, 316L材质
50-0100-15	PA-115侧壁安装护套
50-0100-25	PA-125流通槽, 亚克力材质
50-0100-26	PA-126流通槽, 不锈钢材质