

innoCon 6800T在线浊度/悬浮物分析仪

JENSPRIMA innoCon 6800T分析仪基于90°光散射原理而开发，符合EN ISO 7027标准。当光通过溶液时，一部分被吸收和散射，另一部分透过溶液，这样可以通过测量水中颗粒的散射光的强度来测量水样的浊度/悬浮物。典型应用：自来水、污水、循环水、河流湖泊等。



innoSens 820T



innoSens 810T

innoCon 6800T 浊度/悬浮物控制器

90°散射光

- 创新的光学技术确保可靠的浓度测量
- 90°光散射技术
- 采用ARM系统，稳定可靠
- 中/英文菜单，操作简便
- 密码保护，防止未经授权的操作
- 可选不同传感器，以满足不同量程的浊度测量
- IP65防护等级
- 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
- 4-20mA 电流输出 & RS485 Modbus通讯

innoSens 810T高量程浊度/悬浮物传感器

- 测量范围: Turb: 0-1000NTU (可选0-4000NTU)
SS: 00-2000.0mg/L
- 分辨率: 0.1NTU, 0.1mg/L, 0.1ppm
- 精确度: ±2%f.s.
- 材质: 316L/PVC壳体, 特制光学玻璃
- 尺寸: 直径: 42mm, 长度: 210mm, 连接螺纹: 1" GAS
- 电缆: 标配10m
- 最大压力: 4bar
- 工作温度: 0-60℃
- 防护等级: IP68

innoSens 820T低量程浊度/悬浮物传感器

- 测量范围: 0-10.00NTU/0-100.0NTU
- 分辨率: 0.001/0.01/0.1NTU (ppm、mg/L)
- 精确度: < 40NTU时, 读数的±2%, > 40NTU时, 读数的±5%
- 材质: PVC壳体, 特制光学玻璃
- 尺寸: 直径: 42mm, 长度: 210mm, 连接螺纹: 1" GAS
- 电缆: 标配10m
- 最大压力: 4bar
- 工作温度: 0-60℃
- 防护等级: IP68

控制器型号	innoCon 6800T
测量范围	Turb: 0.0--4.0/40.0/400.0/1000.0NTU SS: 00--10.0/100.0/1000.0/2000.0mg/L
显示	液晶背光显示测量值、温度和继电器状态
语言	中/英文
电源	90 - 260VAC, 50/60Hz, 24VDC可选
模拟输出	隔离式4-20mA输出 (测量值和温度), Max. 600Ω
数字输出	RS485 Modbus RTU
报警输出	2组独立设定Hi/Lo报警点, 带迟滞设置, 5A/250VAC/30VDC
清洗触点	清洗间隔: 0.1-1000h, 清洗时间: 1-1000s
工作温度	控制器: -10-60℃
防护等级	IP65
安装方式	挂壁安装
尺寸	160x166x73mm
重量	1kg

订货号	描述
33-6800-30	innoCon 6800T浊度/悬浮物控制器
35-0810-02	innoSens 810T浊度/悬浮物传感器
35-0820-00	innoSens 820T浊度/悬浮物传感器
50-0200-20	PA-200S 304不锈钢安装套件
50-0200-30	PA-200A空气自动清洗系统