在线低量程浊度分析仪

Flumsys 10TC-T5

Flumsys 10TC单通道数字控制器设计用于水处理行业相关的一系列水质参数测量，可为用户提供定制服务，测量单个参数，仅支持JENSPRIMA公司传感器。4.3寸彩色LCD显示器，触摸操作，设置非常简单。该系列控制器具有数据存储功能，支持U盘数据导出。提供三个可编程的继电器和两路4-20mA输出，用于控制辅助设备，标配RS485 Modbus RTU通讯。

测量参数

浊度：0.0001-100NTU（FTU）

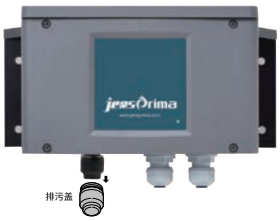
产品特点

- 单通道测量，需选择对应传感器
- 宽电源输入，触摸屏设计
- 4.3寸彩色触摸屏显示测量值、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
- 数据存储功能，支持U盘数据导出

innoSens 850T 低量程浊度传感器

- innoSens 850T低量程浊度传感器可测量超低量程浊度，内有消泡结构和防结露功能，保证稳定、高精度测量。使用LED光源，十年内无需更换，广泛用于自来水出水口、工程排水出水口等各类干净水质的浊度在线监测。

测量原理:	90°散射光
测量范围:	0.0001-100NTU（FTU）
分辨率:	0.0001/0.001NTU（FTU）
精确度:	读数的±2%或者±0.02NTU，取大者
光源:	LED（光源寿命>7年）
消泡功能:	有
防结雾功能:	有
自动排污功能:	选配
响应时间:	<30s
进水流量:	100-200ml/min
工作温度:	0-50℃
防护等级:	IP65
安装方式:	挂壁安装
尺寸:	160×260×150mm
重量:	约2kg



技术参数

显示:	4.3寸彩色液晶触摸屏显示
语言:	中/英文
密码:	设置模式:0022,校准模式:0011
电源:	110-240VAC,50/60Hz;24VDC可选
电流输出1:	隔离式4-20mA输出,可设定测量值,最大负载500 Ω
电流输出2:	隔离式4-20mA输出,可设定测量值,最大负载500 Ω
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℃
储存温度:	-20~70.0℃
防护等级:	IP65
安装方式:	挂壁安装
尺寸:	200×180×90mm
重量:	约1Kg

订货指南

型号

Flumsys 10TC — [T] [5] — [ ] — [ ]

- 测量参数
- 行业
- 电源类型
  - A 220VAC
  - B 24VDC

例如：选择浊度传感器，220VAC，则型号为Flumsys 10TC-T5-A

订货号	描述
33-6800-35	innoSens 850T 低量程浊度传感器