

DDM200Y 工业在线盐度计产品简介



1. 产品特点

- 纯净水/饮用水/地表水/各种供水/工业污水处理，海水盐度检测。
- 多种信号输出：4-20mA（2线制模拟信号），0-2V（模拟信号），RS485（Modbus / RTU 数字信号）。
- 方便连接到 PLC、DCS、工业控制计算机、通用控制器、无纸记录仪器或触摸屏等第三方设备。
- 电极可使用多种连接件，包括镀金 VP 接头、BNC 接头等。用螺纹固定，电极更换方便。
- 易于安装：3/4 英寸 NPT 螺纹（管螺纹），便于安装在管道和罐体。探头和显示部分可分开，通过电缆连接。
- IP65 防护等级。

2. 技术参数

输出信号 (全隔离)	4-20mA (2线制); 0-2V(可选); RS485(Modbus/RTU) (可选)
显示方式	LED 型; 4位 LED 显示盐度值
工作方式	2 操作按钮 (LED 模式)
校准	2 点校准
防护等级	IP65
量程 (其他量程可定制)	0~100PSU
分辨率	0.1
测量精度	±1.5%F.S.

安装方式	3/4" NPT 螺纹 (管螺纹)
供电方式	24V DC
工作温度	0~60℃ (0 ~ 100℃可选)
温度补偿	Pt1000 (NTC 10K / Pt100, 可选)
工作压力	<0.6MPa (< 2.5MPa 可选)
外壳	PPS (聚苯硫醚)