

智能型水质传感器

便携式水质检测仪

笔式水质检测仪

水质变送器

水质测定仪

水质在线分析仪



在线二氧化氯变送器
AMT-CL301

产品概述

AMT-CL301型在线二氧化氯变送器是带微处理器的水质在线监测控制仪。通过二氧化氯电极对水溶液中的二氧化氯值及温度值进行连续监测和控制。

产品特点

- ▷ 点阵液晶屏显示；
- ▷ 中/英文智能菜单操作；
- ▷ 多种信号输出方式；
- ▷ 手动、自动温度补偿；
- ▷ 三组继电器控制开关；
- ▷ 高限、低限、迟滞量控制；
- ▷ 同一界面显示二氧化氯、温度及状态等；
- ▷ 设有密码保护防止非工作人员误操作；
- ▷ 多种自动标定功能；
- ▷ 超强抗干扰能力，适合复杂工业现场环境。

产品应用

AMT-CL301型在线二氧化氯变送器广泛用于饮用水处理厂、饮用水分布网、游泳池、水质处理工程、污水处理、水质消毒等各个行业过程。

技术指标

型号	AMT-CL301
检测参数	二氧化氯、温度
二氧化氯测量范围	0.005 ~ 20.00 mg/L (ppm)
二氧化氯分辨率	0.001 mg/L
二氧化氯基本误差	± 1%F.S
温度测量范围	0 ~ 50 °C
温度分辨率	0.1 °C
温度基本误差	± 0.3 °C
输出范围	2路4 ~ 20mA
通讯输出	RS485 MODBUS RTU
控制方式	3组继电器
负载能力	5A 250VAC, 5A 30VDC
工作电源	85 ~ 265VAC ± 10%, 50 ± 1Hz, 功率 ≤ 3W; 9 ~ 36VDC, 功率: ≤ 3W (选配)
工作温度	-10 ~ +60 °C
工作湿度	相对湿度 < 90%
防护等级	IP65
安装方法	盘装、壁挂、管道式
外形尺寸	144*144*118 mm (H*W*D)
开孔尺寸	138*138 mm
重量	0.8 Kg