

DOZ5500 溶解臭氧控制器



该款控制器是基于微处理器设计开发的自动化仪器仪表，其设计的目的和应用是实现臭氧值的连续和精确测量及控制。

- 壁挂安装
- 适合精密控制溶解臭氧的各类场合。
- 配置无膜三电极溶解臭氧电极，量测精确。可与 DPD 法比对。
- 整机 IP65 防护等级；背光照明，适用于严苛的使用环境。
- 使用集成开关电源模块，进一步提高仪表的稳定性及抗干扰能力。
- 简洁明了的人机界面，操作更为方便人性化。
- 有密码保护，重要的设定参数不会被错误修改。
- 设定参数在测量模式可即时浏览，让您随时掌握工作状态。
- 两路可独立设置的继电器，满足用户精确控制的需求，延迟带宽任意设置。
- 第三路清洗/警报功能继电器：用户可自行设定清洗频率和时间。
- 多种电流输出选择：0/4-20mA，范围可自行设定，方便用户记录或远传测量值。
- 有温度读值偏移调整：比对现场实际校验数值，减小测量读值误差。
- RS-485 输出

溶解臭氧	测量范围	0 ~ 2.000 mg/L 或 0 ~ 20.00 mg/L
	分辨率	0.001 mg/L 或 0.01 mg/L
	测量精度	1% ± 1LSD
温度	测量范围	-10.0 ~ 110.0 °C
	分辨率	0.1 °C
	测量精度	± 0.3 °C
	温度输入	NTC22K / PT1000
电流输出	温度补偿	自动
	输出范围	4 ~ 20 mA (可调)
	电流精度	1% FS
数据接口	输出负载	小于 500 Ω
	RS485	有
	控制方式	2个 SPST 继电器
	负载能力	2.5A 230 VAC
其他参数	清洗/警报继电器	1X 2.5A
	工作电源	85 ~ 260 VAC 或 24 VDC
	工作温度	0 ~ 60°C
开关控制	工作湿度	相对湿度 < 90 %
	防护等级	IP65
	安装方法	壁挂安装
	外形尺寸	(H×W×D) 158×188×108 mm
重量	0.7 kg	

CS6530 溶解臭氧电极



量程	0 - 2.000 mg/L, 0 - 20.00 mg/L
分辨率	0.001 mg/L, 0.01 mg/L
温度范围	0 - 50 °C
压力	0 - 10 bar
壳体材质	玻璃 + PP
参比系统	双盐桥参比系统，环型液接口
电极帽 (PP)	PG13.5
电缆长度	5m
接头	端子
尺寸	120mm Φ12.7mm

可搭配 A580 气密式流通槽使用

