

## 水质分析 过程测量解决方案

### 工业应用

- ◎ PH/ORP 过程分析
- ◎ 溶解氧 (DO) 过程分析
- ◎ 电导率 / 盐度 / TDS 分析
- ◎ 浊度 / 污泥浓度 / MLSS 测量
- ◎ 离子浓度 (氟离子等) 测量



能源

化工

食品

制药

水处理

## 概述

法国 **MULKON** 是欧洲国家领先的过程测量仪器设备制造商，拥有 30 多年的研发及制造经验，产品包括 PH/ORP、溶解氧、电导率/盐度、余氯、浊度、污泥浓度分析，其产品可靠稳定，广泛运用于能源、水处理、化工、制药、食品、水产养殖等领域，2000 系列分析控制设备是 **Mulkon** 公司的典范之作，性价比、通用性和稳定性极佳，是你的理想之选。

## 仪器特点

- ◇ 最新宽电源输入，超强防干扰设计
- ◇ IP65/NEMA4X 防护等级，全天候防水防气
- ◇ 同时显示测量值和温度值
- ◇ 大屏幕高清显示，自动背光功能，全天候清楚易读
- ◇ 菜单简单易懂，操作简捷
- ◇ 自动校准、自动识别标液组，温度补偿和密码保护
- ◇ 两路可编程继电器触点输出，提供自动清洗装置控制
- ◇ RS485 MODBUS-RTU 通讯
- ◇ 两路 4-20mA，可设置输出 PH/ORP 和当前温度值



## 技术规格

型 号	P2401	
测量参数	PH	ORP
测量范围	-2.00 ~ +16.00PH	-2000mv ~ +2000mv
分辨率	0.01PH	1mv
精确度	±0.01PH	±1mv
温度补偿	PT-100 ; PT-1000 自动温度补偿模式 ; 手动温度补偿模式	
校正模式	单点 ; 两点校正	
环境温度	工作温度: 0.0 至 +50℃, 储存温度: -20 至 +70℃	
输入阻抗	> 1012Ω	
界面显示	带背光超大液晶显示	
模拟信号	2 组隔离式 4~20mA, 可设定对应 pH/ORP/Temp 测量范围, Max 600Ω	
通讯接口	RS 485 /Modbus RTU 协议	
控制继电器	2 组 RELAY ON/OFF 接点, 独立设定 HI/LO 控制点, 带迟滞设置, 5A/250VAC、5A/30VDC	
清洗继电器	清洗时间: 1-1000 秒, 清洗周期: 1-1000 小时	
供电电源	90-260VAC, 50/60Hz	
仪器尺寸	144mm × 144mm × 115mm (H * W * D)	
开孔尺寸	138mm × 138mm 可壁挂安装	
防护等级	IP65	
安装方式	面板安装或壁挂安装	

能源

化工

食品

制药

水处理

### 概述

法国 **MULKON** 是欧洲国家领先的过程测量仪器设备制造商, 拥有 30 多年的研发及制造经验, 产品包括 PH/ORP、溶解氧、电导率/盐度、余氯、浊度、污泥浓度分析, 其产品可靠稳定, 广泛运用于能源、水处理、化工、制药、食品、水产养殖等领域, **2000** 系列分析控制设备是 **Mulkon** 公司的典范之作, 性价比、通用性和稳定性极佳, 是你的理想之选。

### 仪器特点

- ◇ 最新宽电源输入, 超强防干扰设计
- ◇ IP65/NEMA4X 防护等级, 全天候防水防气
- ◇ 同时显示测量值和温度值
- ◇ 大屏幕高清显示, 自动背光功能, 全天候清楚易读
- ◇ 菜单简单易懂, 操作简捷
- ◇ 自动校准, 温度补偿和密码保护
- ◇ 两路可编程继电器触点输出, 提供自动清洗装置控制
- ◇ RS485 MODBUS-RTU 通讯
- ◇ 两路 4-20mA, 可设置输出测量值和当前温度值



### 技术规格

型 号	D2402	C2403
测量参数	DO (膜法)	电导率 /TDS /盐度
测量范围	0.0 ~ 200.0%; 0.00 ~20.00mg/l, ppm	电导率: 0 ~ 20,200,2000us/cm, 0~20,200,2000ms/cm(六个量程); TDS: 0~2000mg/l; 盐度: 0~200ppt
分辨率	0.01	0.01
精确度	±0.5%	±1%
温度补偿	NTC22KΩ 手动/自动补偿	PT-1000 /NTC30KΩ 自动温度/手动温度补偿模式
校正模式	单点 ; 两点校正	
环境温度	工作温度: 0.0 至 +50℃, 储存温度: -20 至 +70℃	
输入阻抗	> 1012Ω	
界面显示	带背光超大液晶显示	
模拟信号	2 组隔离式 4~20mA, 可设定对应测量值和温度值, Max 600Ω	
通讯接口	Modbus RTU 协议	
控制继电器	2 组 RELAY ON/OFF 接点, 独立设定 HI/LO 控制点, 带迟滞设置, 5A/250VAC、5A/30VDC	
清洗继电器	清洗时间: 1-1000 秒, 清洗周期: 1-1000 小时	
供电电源	90-260VAC, 50/60Hz	
仪器尺寸	144mm x 144mm x 115mm (H * W * D)	
开孔尺寸	138mm x 138mm 可壁挂安装	
防护等级	IP65	
安装方式	面板安装或壁挂安装	

能源

化工

食品

制药

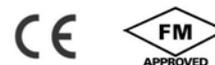
水处理

## 概述

法国 **MULKON** 是欧洲国家领先的过程测量仪器设备制造商，拥有 30 多年的研发及制造经验，产品包括 PH/ORP、溶解氧、电导率/盐度、余氯、浊度、污泥浓度分析，其产品可靠稳定，广泛运用于能源、水处理、化工、制药、食品、水产养殖等领域，2000 系列分析控制设备是 **Mulkon** 公司的典范之作，性价比、通用性和稳定性极佳，是你的理想之选。

## 仪器特点

- ◇ 最新宽电源输入，超强防干扰设计
- ◇ IP65/NEMA4X 防护等级，全天候防水防气
- ◇ 同时显示测量值和温度值
- ◇ 大屏幕高清显示，自动背光功能，全天候清楚易读
- ◇ 菜单简单易懂，操作简捷
- ◇ 自动校准，温度补偿和密码保护
- ◇ 两路可编程继电器触点输出，提供自动清洗装置控制
- ◇ RS485 MODBUS-RTU 通讯
- ◇ 两路 4-20mA，可设置输出测量值和当前温度值



## 技术规格

型 号	D2502	I2405
测量参数	DO（荧光法）	离子浓度（氟离子、铜离子、氯离子等）
测量范围	0.0 ~ 200.0%; 0.00 ~ 20.00mg/l, ppm	0 ~ 10.0, 100, 1000mg/l, ppm
分辨率	0.01	0.01
精确度	±0.5%	±2%
温度补偿	NTC22KΩ 手动/自动补偿	PT-1000 /PT-100 自动温度/手动温度补偿模式
校正模式	单点； 两点校正	
环境温度	工作温度：0.0 至 +50℃，储存温度：-20 至 +70℃	
输入阻抗	> 1012Ω	
界面显示	带背光超大液晶显示	
模拟信号	2 组隔离式 4~20mA，可设定对应测量值和温度值，Max 600Ω	
通讯接口	Modbus RTU 协议	
控制继电器	2 组 RELAY ON/OFF 接点，独立设定 HI/LO 控制点，带迟滞设置，5A/250VAC、5A/30VDC	
清洗继电器	清洗时间：1-1000 秒，清洗周期：1-1000 小时	
供电电源	90-260VAC，50/60Hz	
仪器尺寸	144mm × 144mm × 115mm (H * W * D)	
开孔尺寸	138mm × 138mm 可壁挂安装	
防护等级	IP65	
安装方式	面板安装或壁挂安装	

能源

化工

食品

制药

水处理

### 概述

法国 **MULKON** 是欧洲国家领先的过程测量仪器设备制造商，拥有 30 多年的研发及制造经验，产品包括 PH/ORP、溶解氧、电导率/盐度、余氯、浊度、污泥浓度分析，其产品可靠稳定，广泛运用于能源、水处理、化工、制药、食品、水产养殖等领域，2000 系列分析控制设备是 **Mulkon** 公司的典范之作，性价比、通用性和稳定性极佳，是你的理想之选。

### 仪器特点

- ◇ 最新宽电源输入，超强防干扰设计
- ◇ IP65/NEMA4X 防护等级，全天候防水防气
- ◇ 同时显示测量值和温度值
- ◇ 大屏幕高清显示，自动背光功能，全天候清楚易读
- ◇ 菜单简单易懂，操作简捷
- ◇ 自动校准，温度补偿和密码保护
- ◇ 两路可编程继电器触点输出，提供自动清洗装置控制
- ◇ RS485 MODBUS-RTU 通讯
- ◇ 两路 4-20mA，可设置输出测量值和当前温度值



### 技术规格

型 号	T2406	S2408
测量参数	浊度	污泥浓度 SS /MLSS
测量范围	0 ~ 4.00, 40.00, 400.00, 1000NTU	0~8.00, 80.00, 800.00, 2000mg/L; 0~30.00g/L
分辨率	0.01	0.01
精确度	±3%	±3%
温度补偿	PT-1000 自动温度/手动温度补偿模式	
校正模式	单点； 两点校正	
环境温度	工作温度：0.0 至 +50℃，储存温度：-20 至 +70℃	
输入阻抗	> 1012Ω	
界面显示	带背光超大液晶显示	
模拟信号	2 组隔离式 4~20mA，可设定对应测量值和温度值，Max 600Ω	
通讯接口	Modbus RTU 协议	
控制继电器	2 组 RELAY ON/OFF 接点，独立设定 HI/LO 控制点，带迟滞设置，5A/250VAC、5A/30VDC	
清洗继电器	清洗时间：1-1000 秒，清洗周期：1-1000 小时	
供电电源	90-260VAC，50/60Hz	
仪器尺寸	144mm × 144mm × 115mm (H * W * D)	
开孔尺寸	138mm × 138mm 可壁挂安装	
防护等级	IP65	
安装方式	面板安装或壁挂安装	

