

# 通用型溶解氧测量变送器 Liquisys COM253

用于水、污水、公共用水和渔场的紧凑型现场仪表



详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/COM253](http://www.endress.com.cn/COM253)

## 优势:

- 更高的操作安全性：连续过程检查系统，用户化的报警设置，标定真实性检查
- 可靠的溶解氧控制：电流输入用于带控制器关闭的流速监控和前馈控制
- 简单的操作和维护：在空气、氧含量饱和水或介质中进行简单的一点式标定，直接进行手动触摸控
- 降低维护量：通过报警或限位开关触发自动清洗功能（采用 Chemoclean）
- 适用于各类应用场合：多重扩展功能，如P(ID)控制器、计时器等，灵活应用于各类过程

## 产品规格参数

- **输入** 单通道型变送器。
- **输出** 0/4...20 mA、Hart、Profibus。

**应用领域:** Liquisys COM253标准变送器可以和溶解氧测量传感器 COS41和 COS61配套使用。通过连续的合理性检测以及过程和传感器检测，提升操作安全性。从众多的硬件和软件模块（例如继电器和总线通信）中选择，满足测量任务所需。还允许随时对变送器进行升级，简单的菜单和标定使仪表设置和操作方便快捷。

## 特征和规格

氧气

测量原理

溶解氧传感器

## 氧气

**应用**

水、污水、过程、渔场

**特点**

四线制变送器，带图形显示。

**设计**

溶解氧变送器，安装在PC/ABS材质的现场外壳中，连接COS31/41/71。

**材质**

PC/ABS外壳

**外形尺寸**

247x170x115mm  
(9.63x6.63x4.48inch)

**温度传感器**

显示和电流输出

**输入**

单通道型变送器。

**输出**

0/4...20 mA、Hart、Profibus。

**其他证书**

CSA通用认证。

更多信息 [www.endress.com.cn/COM253](http://www.endress.com.cn/COM253)