

# pH/ORP变送器 Liquisys CPM253

## 用于所有工业领域紧凑型现场装置



详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/CPM253](http://www.endress.com.cn/CPM253)

### 优势:

- 更高的操作安全性：持续的过程检查系统，自定义报警设置，优化的Memosens接口能够实现可靠的传感器连接。
- 可靠的自我监测：传感器检查系统用于pH电极标定，标定真实性检查。
- 易于操作和维护：直观的用户界面，预校准Memosens传感器支持热拔插，直接手动触点控制。
- 减少维护工作量：通过报警或限位开关出发自动清洗功能（使用Chemoclean）。
- 适合于各种应用场合：多种扩展形式，如P(ID)控制器、定时器等，可灵活适用于所有过程。

### 产品规格参数

- **输入** 单通道型变送器
- **输出** 0/4...20 mA、Hart、Profibus
- **防护等级** 否

**应用领域:** Liquisys CPM253是一个标准的pH/ORP变送器，用于模拟和数字Memosens的传感器。凭借连续的合理性、测量过程和传感器的检测，提升操作安全性。无论从众多的硬件和软件模块中如何选择，例如继电器和总线通信，它都能完全适应测量任务。它还允许随时对变送器进行升级，它简单的菜单和出厂校准使配置和操作方便快捷。

### 特征和规格

pH

测量原理  
玻璃电极

应用  
水、污水、过程

pH

**特点**

四线制变送器

**设计**

pH/ORP现场型PC/ABS外壳

**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

**防爆认证**

否

**防护等级**

否

**输入**

单通道型变送器

**输出**

0/4...20 mA、Hart、Profibus

**其他证书**

CSA通用型

ORP /氧化还原电位

**测量原理**

ORP电极

**应用**

水、污水、过程

## ORP /氧化还原电位

**特点**

四线制变送器

**设计**

pH/ORP现场型PC/ABS外壳

**材质**

PC/ABS外壳

**外形尺寸**

247x170x115mm

**温度传感器**

显示和电流输出

**防爆认证**

否

**防护等级**

否

**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/CPM253](http://www.endress.com.cn/CPM253)