

# 模拟电导率传感器 Condumax CLS19

Condumax CLS19电导率测量传感器，用于纯水和超纯水标准测量中



## 优势:

- 低电导率介质的可靠而精确的测量
- 最优的性价比
- 采用螺纹接头，安装方便
- 设计坚固耐用
- 不同的单元常数，测量范围广

## 产品规格参数

- **测量范围** k=0.01 : 0...20  $\mu\text{S}/\text{cm}$  k=0.1 : 0...200  $\mu\text{S}/\text{cm}$
- **过程温度** 最高60°C 最高 140°F
- **过程压力** 最高6 bar, 20°C (87 psi, 68°F)

详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/CLS19](http://www.endress.com.cn/CLS19)

**应用领域:** Condumax CLS19是低测量范围的一体化结构电导率测量传感器。在电导率测量的广泛应用中，Condumax CLS19测量可靠而且准确维修率低，使用周期长，性价比高。

## 特征和规格

### 电导率

#### 测量原理

导电性

#### 应用

纯水和超纯水

#### 特点

两电极传感器，用于纯水测量

## 电导率

### 测量范围

k=0.01 : 0...20  $\mu\text{S}/\text{cm}$

k=0.1 : 0...200  $\mu\text{S}/\text{cm}$

---

### 测量原理

电导式电导率传感器。

---

### 设计

两电极电导率传感器，两电极同轴安装，电抛光处理

---

### 材质

传感器杆：PES

电极：不锈钢1.4571

---

### 外形尺寸

电极直径：16 mm

(0.62 inch)

---

### 过程温度

最高60°C

最高 140°F

---

### 过程压力

最高6 bar, 20°C

(87 psi, 68°F)

---

### 温度传感器

可选配Pt100

---

### 连接

过程连接：NPT 1/2"

电缆：4针DIN连接头Pg9

---

### 防护等级

IP65

---

### 其他证书

质量证书

---

更多信息 [www.endress.com.cn/CLS19](http://www.endress.com.cn/CLS19)