

# 模拟式ORP电极

## Orbipore CPS92

玻璃电极，用于化工过程、造纸或油漆厂中的重度污染介质的测量



详细信息和最新价格参见:

[www.endress.com.cn/CPS92](http://www.endress.com.cn/CPS92)

### 优势:

- 开孔结构设计，适用于重度污染介质的测量
- 使用凝胶填充液，维护需求低，使用寿命长
- 测量不受压力和温度变化影响

### 产品规格参数

- **测量范围** -1500...+1500 mV
- **过程温度** 最高 110°C (230°F)
- **过程压力** 最大13bar (189psi)

**应用领域:** Orbipore CPS92模拟式电极专用于纤维化介质或含悬浮液、乳液介质和沉淀反应的测量。开孔设计可以防止污染，确保在极端过程条件下进行最可靠的测量。

## 特征和规格

### ORP /氧化还原电位

#### 测量原理

ORP电极

#### 应用

过程应用，高含固介质、乳液、悬浮液、沉淀

#### 特点

坚固耐用，易清洗。

#### 测量范围

-1500...+1500 mV

---

## ORP /氧化还原电位

---

### 测量原理

- 凝胶一体式电极，带大开孔 - 测量部件为铂金帽。

---

### 设计

所有传感器杆长度 - 高级凝胶技术

---

### 材质

玻璃电极和铂金帽。

---

### 外形尺寸

直径：12 mm (0.46 inch)

传感器杆长：120、225、360和425 mm  
(4.68、8.77、14.04和16.57 inch)

---

### 过程温度

最高 110°C (230°F)

---

### 过程压力

最大13bar (189psi)

---

### 防爆认证

设备操作简单，无需认证。

---

### 连接

TOP68接头

---

### 防护等级

IP68

---

更多信息 [www.endress.com.cn/CPS92](http://www.endress.com.cn/CPS92)