

模拟式ORP电极 Orbipac CPF82

一体化电极，用于污水、基础原材料和冶金行业



优势:

- 适用于流通式和浸入式安装
- 长期稳定：采用第二₃ 电解液桥，更好地防止电极中毒，例如： S^{2-} 或 CN^- 离子
- 坚固的聚合物外壳，防止机械损伤

产品规格参数

- **测量范围** -1500...1500mV
- **过程温度** -10...110°C (14...230°F)
- **过程压力** 最大10 bar (145 psi)

应用领域: Orbipac CPF82模拟式ORP电极适用于恶劣工况条件下ORP测量。大抗污型PTFE隔膜确保了低维护量；自带安装支架，采用流通式安装或浸入式安装，节约安装空间和时间。

详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/CPF82

特征和规格

ORP /氧化还原电位

测量原理

ORP电极

应用

水、污水、过程、电镀

特点

电极抗毒性，凝胶电极抗污染，采用NPT 3/4"过程连接。

测量范围

-1500...1500mV

ORP /氧化还原电位

测量原理

紧凑的凝胶电极带双腔室参比系统，硝酸钾盐桥电解液和PTFE隔膜、铂针

设计

紧凑型电极安装在PPS外壳中，采用NPT3/4"过程连接。

材质

PPS、玻璃、PTFE；铂

外形尺寸

长度：120 mm
(4.68 inch)

过程温度

-10...110°C
(14...230°F)

过程压力

最大10 bar
(145 psi)

连接

TOP68接头

防护等级

IP68

更多信息 www.endress.com.cn/CPF82