CPS11D-7BA2G PH 电极



产品简介

PH 电极 - 模拟式或 Memosens 数字式电极,适用于过程和环境领域中的标准应用场合,带抗污型 PTFE 隔膜,内置温度传感器可选

产品优势

- 采用环状 PTFE 隔膜, 电极结构坚固, 低维护需求
- 应用过程压力可达 16 bar (232 psi)
- 过程玻璃可用于高浓度碱液的测量
- ▶ 内置 Pt 100 或 Pt 1000 温度传感器, 有效温度补偿(可选)
- 生物兼容性认证
- 可消毒

- 带金属引线的双腔室系统和长毒性扩散路径, 电极具有长使用寿命
- 抗毒性参比离子捕捉阱 (可选, 仅适用于 CPS11D)

Memosens 技术优势

- 非接触式感应信号传输确保了最高过程安全性
- 数字式数据传输确保了数据安全
- 储存传感器特征参数,操作简便
- 传感器中记录传感器负荷参数,可实现预维护

技术参数

SPK: CAE

[7] 型: 基本型

[BA] 应用范围: 0-14pH, 0...135oC, 16 bar, 可蒸汽消毒

- [2] 测量杆长度: 120mm
- [G] 认证: ATEX/NEPSI II 1G; FM IS NI; CSA IS NIExia IIC T3/T4/T6; CL. I. Div 1, Group A-D