

E+H非玻璃PH电极 CPS77E CPS97E系列

产品名称	E+H非玻璃PH电极 CPS77E CPS97E系列
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:E+H 型号:CPS97E 产地:德国
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区清龙路6号港之龙科技园科技2层GR10
联系电话	13632692504 13632692504

产品详情

非玻璃数字式pH电极Memosens CPS97E

Memosens 2.0 ISFET数字式pH电极，用于化工或造纸行业，以及油漆涂料生产过程中重度污染介质的测量产品规格参数测量范围

pH 0 to 14

过程温度

-15 to 110 ° C (5 to 230 ° F)

过程压力

Max. 11 bar abs. at 100 ° C (Max. 159.5 psi at 212 ° F)

应用领域

Memosens CPS97E pH电极，无玻璃破裂风险，特别适合高纤维含量介质和固体颗粒悬浮液测量，比如分散液、沉淀液和乳液。非玻璃电极杆，无破裂风险，带开孔隔膜，能够在严苛工况下可靠测量。CPS97E采用Memosens 2.0数字技术，支持扩展数据存储，保存标定参数和过

程参数，支持预维护。电极防潮防水，允许实验室传感器标定，提高过程完整性，缩短生产中断时间。

化工行业

污染介质和固体颗粒悬浮液- 分散液- 沉淀液- 乳液

纸浆和造纸行业

优势

Memosens 2.0支持扩展储存单元，保存标定参数和过程参数，能够更好地进行趋势识别，是实施预维护和推进IIoT技术的完美基础。

无玻璃破裂风险：PEEK电极杆，耐受严苛工况应用，确保产品安全

开孔隔膜满足重度污染介质测量的要求，防止电极堵塞。

参比凝胶化学性质稳定，保证测量结果长期稳定

低维护工作量：ISFET技术不受高温或温度波动的影响，标定间隔时间长

最高过程安全性：采用非接触式感应式信号传输方式，潮湿环境和腐蚀工况对测量没有影响。