

# E+H数字式溶解氧传感器COS81D-BAA2UY33+KALWZ1

产品名称	E+H数字式溶解氧传感器COS81D-BAA2UY33+KALWZ1
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: COS81D-BAA2UY33+KALW 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

# 数字式溶解氧传感器Memosens COS81D

Memosens荧光法溶解氧传感器，适用于生命科学、制药和食品行业产品规格参数测量范围

0.004...30 mg/l/0.05...330 %SAT/0.1...700 hPa

过程温度

-5...140 °C/23...280 °F

过程压力

0.02...13 bar abs/0...190 psi

应用领域

Memosens COS81D溶解氧传感器是卫生型应用场合的理想选择，例如发酵过程和惰性保护防氧化过程。COS81D传感器长期稳定地输出高精度测量结果，配备不间断自监测功能，确保测量过程始终可靠，保证用户的产品质量合格，实现产量优化。Memosens

COS81D不是最新一代Memosens传感器。新一代Memosens COS81E传感器进行了功能升级。

Memosens COS81D在严格要求的应用场合中和无菌卫生应用场合中测量，例如：

发酵工艺

惰性保护防氧化过程

饮用水生产

Memosens COS81D溶解氧传感器通过国际防爆认证，例如ATEX和IECEx，可以在危险区中使用。

输入电极系列号，查询相应的制药认证号。

优势

卫生型设计，符合EHEDG和ASME BPE标准（包括USP Cl. VI和FDA合规性），避免出现交叉污染，满足GMP和GLP要求。

传感器可以安装在工艺过程和发酵罐中使用。从首次实验室试验到批量生产和实验室应用，结果始终稳定一致。

仅需数秒即可更换传感器，具有长工艺过程时间：在实验室中预标定传感器，直接更换现有传感器，即插即用。无需极化时间，安装后立即投用。

内置参比LED光源，对测量LED光源老化进行补偿，保证整个生产批次的测量值均可靠。

降低维护工作量：Memosens

COS81D无需填充电解液，无需使用敏感覆膜。仅需更换荧光帽后执行传感器标定。

Memosens COS81D传感器头中存储重要传感器参数和过程数据。在传感器的整个使用寿命内，Memobase Plus CYZ71D传感器管理软件基于所有储存的参数进行归档记录，提供完全可溯源的记录文件，减少纸质工作量。

适用于CIP/SIP清洗和高压灭菌，通过危险区认证。