

# OMD-401D 百分比氧分分析仪



精确度高的电化学传感器技术  
大型彩色显示器和方便使用的菜单  
5个标准分析量程  
自动切换量程模式或手动切换模式  
两个可调节的警报接点，加上延迟功能  
1/4 DIN 简洁面板安装设计

## 技术参数:

检测范围:	0 - 1%, 5%, 10%, 25%, 100%
精度:	全量程 +/- 2% *
显示:	彩色和带背景光
尺寸:	1/4 DIN (96 x 96 x 65毫米)
外壳材质:	齐平式, ABS
类别:	一般用途
温度:	0 - 50摄氏度
警报:	2个可调节 NO或 NC
电源:	12 - 24 VDC
信号输出:	4 - 20mA
范围 ID:	1 - 5 VDC (可选 4 - 20mA)
响应时间:	10秒之内T90
传感器:	PO2-160 百分比氧气
传感器寿命:	42 - 60个月
校准:	定期
温度补偿:	内置
流量灵敏度:	1 - 4 SCFH
传感器:	H3流过, 1/8" Comp.
保修期:	传感器12个月
保修期:	电子部分12个月

\*在恒定条件下的灵敏度

## 可选配件:

- 特制化范围: 可以在工厂定制
- H3流过传感器外壳 1/4" 压缩接头
- H1直接安装 KF-40 (NW40-KF) 传感器外壳
- 户外安装使用IP66 (NEMA4X) 外壳
- 定制化采样系统, 加载流阀
- 100 - 240VAC 电源, 加盖盘
- 国际语言支持 (即将推出)



## 应用:

- 惰性气体手套箱系统
- 氮氧和氧气PSA发生器
- 实验室和大学
- 医疗等级氧气
- 空分厂等其他运用