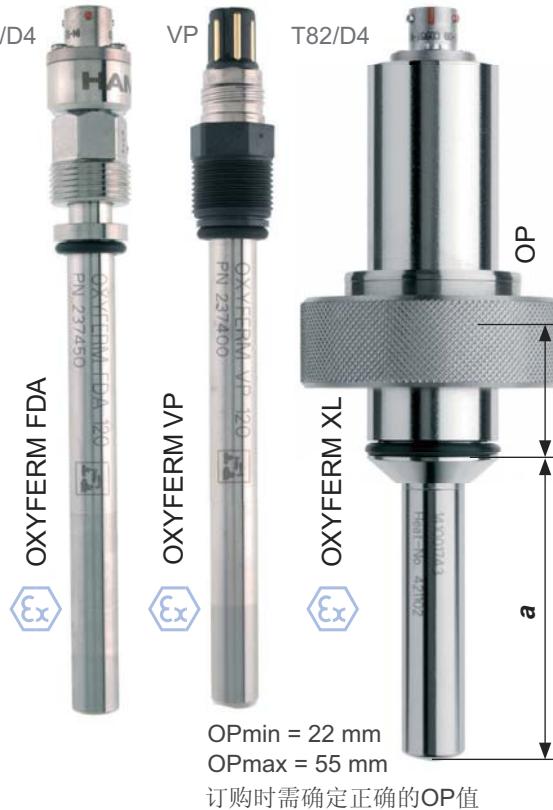


极谱式溶氧电极

OXYFERM FDA OXYFERM VP OXYFERM XL

O₂: 10 ppb到饱和或
空气中氧的0.1% - 200%
0 - 130 °C, 最大 4 bar
TC*: 22 kOhm NTC

- 适合蒸汽消毒, 高压灭菌和 CIP 清洗
- 电极轴和溶氧膜都有各自的序列号和熔印号
- 卫生性能: 硅胶膜密封, 与钢质膜体之间无间隙 (无多余的 O型环)
- 漂移小, 响应快, 极化时间短
- 维护周期长, 使用成本大大降低
- OXYFERM FDA 附送一个可更换的FDA溶氧膜
- 内部零件更换非常简单
- 材料和测试认证序列化
- 独特性能: 当使用OXYLYTE USD电解液时, 可以倒置插入。这对于接近空罐/容器中的测量非常有用
- 12 mm或25 mm (XL 型号) 的电极直径
- 有XL的型号选项, O型环的位置OP可以与焊入式套管完美匹配, 尺寸从22 mm 到 55 mm。当您定购之前, 请先声明您所需的OP尺寸。比如: 订货号237175-50配OP = 50mm(赛多利斯贝朗-安全套管)或237175-25配标准焊座237202。(参见第31页)
- 膜材料 (标准, CIP和FDA膜) 及不同膜形状的选择, 带有防护边或防护圈的溶氧膜均可提供。
- (在插入式安装的情况下首选顶插式安装, 可防止气泡的聚集)



简单的阴极更换:



拔出旧的阴极内芯, 插入新的阴极内芯, 即可完成阴极更换。

品名	订货号
OXYFERM FDA 120	237 450
OXYFERM FDA 160	237 455
OXYFERM FDA 225	237 452
OXYFERM FDA 325	237 453
OXYFERM FDA 425	237 454
OXYFERM VP 120	237 400
OXYFERM VP 225	237 401
OXYFERM VP 325	237 402
OXYFERM XL (a = 56 mm)	237 175-OP

配件:

OXYFERM MEMBRANE KIT	237 123
MEMBRANE KIT CIP	237 126
MEMBRANE KIT FDA	237 140
OXYLYTE 50 mL	237 118
OXYLYTE USD 50 mL	237 136
Oxyferm的可替换阴极	237 306
Oxyferm的高压灭菌帽	242 000
连接电缆 (第28页)	

OXYSENS

O₂: 40 ppb到饱和
0 - 60 °C, 最大 4 bar
TC*: 22 kOhm NTC
免维护

- 市场上第一支免维护溶氧电极, 无需更换溶氧膜和电解液
- 为水处理, 游泳池, 鱼塘及堆肥设施的应用而开发
- 对污垢不敏感
- 与流速几乎不相关
- OXYSENS 拥有内置的 22kOhm NTC 温度传感器, 用于温度补偿。
- 极化时间和响应时间非常短
- 5 m 固定线, VP接头需定制。
- 12 mm 不锈钢电极轴, 120 mm 轴长和 PG 13.5 标准螺纹



品名	订货号
OXYSENS 120	237 150

配件:	
不锈钢沉入件	237 158

*TG 温度传感器