

D430 美国 BJC 高温灭菌 DO 溶氧电极带 D9 接头(用于 Braun 发酵罐 25mm 的侧端口)

OxyProbe®溶氧发酵电极

适用于 Braun 发酵罐 25 mm 螺纹口

溶氧发酵电极标准配安装护套, 可装在一带 25 mm 侧面安装螺纹口的 Braun 发酵罐上。采用模块化设计, 简化了维修和保养操作。电极材质为不锈钢, 带硅橡胶 O 形圈密封和安装螺母。有不同的插入深度供选。根据接头方向可分为两类: 直角和 180 度角。直角的便于拆卸, 不会损坏电缆, 而且可以跟反应釜保持一定的安全距离。

技术特点:

- 316L 不锈钢
- 电极内置系列号便于产品质量跟踪溯源
- 液接材质经过 RA32 抛光处理
- O 形密封圈经过符合 FDA 技术规范
- 安装螺母定位可靠稳定



我们的溶氧电极具备以下特有的功能, 操作简单, 使用寿命长:

- 1、 我们采用纯机械密封(O形密封圈), 用户不用担心有密封胶漏液的问题, 因此我们的电极牢固耐用, 测试准确可靠。
- 2、 更换阴极快速简单, 由于不含任何密封胶, 所以不用担心内部螺纹清洗的问题。

根据接头方向可分为两类: 直角和 180 度角。直角的便于拆卸, 不会损坏电缆。

D430 180 度角			D435 直角接头		
货号	电极长度	插入深度	货号	电极长度	插入深度
D430-B070-PT-D9	70 mm	13 mm	D435-B070-PT-D9	70 mm	13 mm
D430-B095-PT-D9	95 mm	36 mm	D435-B095-PT-D9	95 mm	36 mm

技术参数:

测试量程: 0.00 - 20.00 mg/l

材质: 电极体 316L 不锈钢, 阴极: 白金, 阳极: 银

薄膜: Teflon/硅橡胶

响应时间: 20 秒达到 98% at 37°C

极化电压: 675 mV

零点电流: 在纯氮气中 < 1% 空气中

温度补偿: 内置 22K Ω 热敏电阻

耐温: 蒸汽消毒 130°C; 耐压: 4 巴