

➤ LDO H 荧光法溶解氧传感器

- ◆ 绿光技术，避免荧光涂层的褪色效应，从而延长了薄膜的使用寿命
- ◆ 无需校准，荧光帽使用寿命长达两年
- ◆ 探头在出厂前已完成精确校准，测量更准确

测量范围	0~45 mg/l
温度范围	- 10~70℃
分辨率	0.01mg/l
响应时间	<30S
压力范围	10mbar~12bar
本体材质	316L
工作电压	5-30VDC
外壳材质	POM 或 304 不锈钢可选
线缆长度	10 米
连接方式	3/4" MNPT



➤ LDO Visi 荧光法溶解氧传感器

- ◆ 可用于制药生物行业领域的光学氧传感器，具有自诊断功能，耐受蒸汽消毒、高温灭菌和 CIP。

测量范围	20ppb~45 ppm
温度范围	- 10~140℃
分辨率	0.01ppm
响应时间	<40S at 25℃
压力范围	-1~12bar
本体材质	316L (1.4435)
电极长度	120/160/225/325/425mm,可选
工作电压	7-30VDC
线缆长度	标准 5 米，其它可选
连接方式	PG13.5



📦 订购指南

- 504102 LDO H 荧光法溶氧探头，线长 10 米
- 504103 LDO Visi 卫生型荧光法溶氧探头，VP 接头
- 504111 S9003 荧光帽 适用于 LDO H 探头
- 504112 S9005 荧光帽 适用于 LDO Visi 探头
- 504120 VP105 VP 接头线缆，5 米
- 504121 VP110 VP 接头线缆，10 米

注：以上传感器仅与控制器 UC1000 配套使用，更多详细资料，请咨询！