

➤ LDO S 荧光法溶解氧传感器

测量范围	0~20.0mg/l
温度范围	0~50°C
测量精度	±0.1 mg/l(<5mg/l); ±0.2 mg/l (>5mg/l)
响应时间	60 秒以内达到 95%
重现性	±0.1 mg/L
压力范围	0~3bar
本体材质	316L (标准版) ; 钛合金 (海水版)
线缆长度	标准 10m, 其它可选
连接方式	1" MNPT
防护等级	IP68/NEMA6

📦 产品特点

- ◆ 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
- ◆ 采用新材料的同时进行 O 型圈和超声双重密封，提高了耐用性



➤ LDO H 荧光法溶解氧传感器

测量范围	0~45 mg/l
温度范围	- 10~70°C
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
线缆长度	10 米
连接方式	3/4" MNPT



注：LDO H 传感器仅与 UC1000 控制器连接

➤ LDO Visi 荧光法溶解氧传感器

测量范围	20ppb~45 ppm
温度范围	- 10~140°C
分辨率	0.01ppm
响应时间	<40S at 25°C
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

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。



注：LDO Visi 探头仅与 UC1000 控制器连接