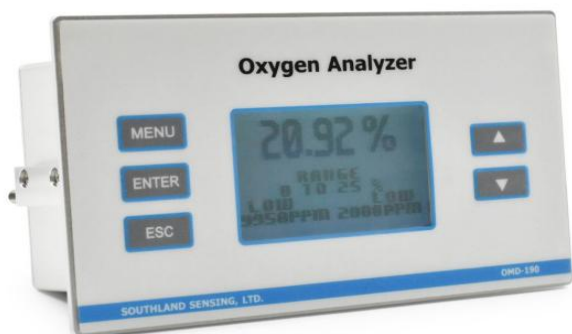


# パネル取付オンライン酸素分析計 型式 OMD-190



H6 KF-40  
Sensor Housing



H3 Flow Through  
Sensor Housing



Oxygen Sensor

## アプリケーション

- ・イナートガス グローブボックス
- ・窒素、および PSA 酸素発生装置
- ・ウェーブ/リフローはんだ付け
- ・ヘリウム回収システム
- ・養魚場での酸素投入
- ・その他

精密電気化学センサー技術

直感的でユーザーフレンドリーなインターフェース

ppm、パーセント、または酸素純度計測用レンジ

自動、または手動レンジ切換機能

遅延モード付きの2つの調整可能なアラーム接点

既設の取付穴にフィットするコンパクトなパネル取付式

0.01ppmから100%までの酸素濃度を測定可能

## 仕様

測定精度	±2% FS (測定条件が一定であること)
表示	バックライト付き液晶表示
正面寸法 (mm)	177.8(W) X 95.25(H) X 50.8(D)
パネルカット寸法 (mm)	152.4(W) X 72.39(H)
筐体	陽極酸化アルミニウム
構造規格	非防爆
動作温度	0-50 °C
温度補正機能	あり
アラーム	2点, 調整可能 (遅延モード)
電 源	10-28VDC、または100-240VAC
出力信号	4-20 mA (Isolated)
通 信	双方向 Modbus RS485 ASCII
レンジID	1-5 VDC (Option 4-20mA)
応答速度	7秒 (T90)
センサー	サンプルガスによって使い分け
センサータイプ	電気化学式
校 正	定期的に実施
流量範囲	0.25-2.5 L/min
圧力範囲	0.7-350 KpaGの間で一定
保証	センサー：9ヶ月 電気部品：1年

製造元:

 **SOUTHLAND**  
Sensing Ltd  
4045 E. Guasti Rd. #203 Ontario  
CA 91761 U.S.A.

輸入元/販売元

ユー計測株式会社  
〒572-0814  
大阪府寝屋川市堀溝1-23-4  
TEL: 072-822-5688  
FAX: 072-811-3051  
URL: <https://www.u-keisoku.co.jp>