



技術仕様

精度	<2% FS (一定の条件下において)
測定レンジ	0-100、0-1000PPM、0-1%、0-25%FS オートレンジまたはマニュアルレンジを切り替え可能
アプリケーション	不活性ガス、ヘリウム、水素、混合ガス、二酸化炭素ガス 中における酸素濃度測定
認証	一般用途
定期校正	3か月周期で基準ガス*を使用 *基準ガス=フルスケールの約80%の窒素バランス
継手	1/8"コンプレッション・フィッティング
制御	防水キーパッド メニューからのレンジ選択、校正、システム設定
ディスプレイ	グラフィックLCD 2.75×1.375" ; 表示分解能 .001%
筐体	アルミニウム製
流量	推奨流量 ; 0.5~0.8 L/min
直線性	±1% FS
圧力	入口 ; 流量0.5L/min以上を確保しつつ35~210kPa の間で調整 出口 ; 大気放出
電源	18~24Vdc
応答性	目標値の90%レベルまで15秒以下
サンプルシステム	なし (標準)
感度	<0.5% FS
センサーモデル	GPR-12-100-M ; 二酸化炭素ガス以外 XLT-12-100-M ; 0.5%以上のCO ₂ を含んだ混合ガス
センサー寿命	25℃、1気圧環境下で1000PPM酸素濃度を測定した 場合24ヶ月
センサー保証	購入後1年
信号出力	4-20mA
温度範囲	5~45℃
接液部	ステンレス・スチール
重量	約3.6kg
寸法	14.0×24.0×9.4cm

オプション ※詳細はお問い合わせください

サンプリングシステム (要相談)

※このデータシートは予告なく変更される場合がございます。
※製品およびセンサーの保証期間は、購入後1年間となります。



GPR-1500 D

PPM酸素トランスミッター

- ☞ 高いコストパフォーマンス
- ☞ 標準で4レンジ搭載
- ☞ 18~24Vdcループ電源
- ☞ 4-20mA 信号出力

日本総発売元

ミツセルジャパン株式会社

本社 東京都武蔵野市中町1-19-18 武蔵野センタービル 〒180-006
TEL:0422-50-2600 FAX:0422-52-1700
大阪 大阪府吹田市広芝町8-12 第3マイダビル 〒564-0052
営業所 TEL:06-6378-2600 FAX:06-6330-1702
e-mail:info@michell-japan.co.jp
WEB: www.michell-japan.co.jp