




プローブ&アクセサリ

■酸素プローブ

		GMH5690/5695用酸素プローブ	GMH3692/3695用酸素プローブ			
		閉鎖型センサ、閉鎖・密閉システム測定用				
						
		GGO570	GGO581	GGO370	GGO381	
測定範囲	O ₂ 分圧	0~350hPa	0~1100hPa	0~350hPa	0~1100hPa	
	O ₂ 濃度	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	
精度	<35 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	
	35~100 vol.%O ₂	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	
動作温度・湿度		0~45°C、0~95%RH(結露なきこと)				
雰囲気圧力		60~1750hPa				
センサ寿命		大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	
ケーブル長		7極バヨネットコネクタ付き約1mケーブル 4m/10mケーブル対応可能		ミニDINコネクタ付き約1.2mケーブル 2m/4m/10mケーブル対応可能		
寸法・重量		φ36×95mm/135g				

		GMH5690/5695用酸素プローブ	GMH3692/3695用酸素プローブ			
		開放型センサ、空気・ガス流サンプリング測定用				
						
		GGO570	GGO581	GGO370	GGO381	
測定範囲	O ₂ 分圧	0~350hPa	0~1100hPa	0~350hPa	0~1100hPa	
	O ₂ 濃度	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	
精度	<35 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	
	35~100 vol.%O ₂	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	
動作温度・湿度		0~45°C、0~95%RH(結露なきこと)				
雰囲気圧力		60~1750hPa				
センサ寿命		大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	
ケーブル長		7極バヨネットコネクタ付き約1mケーブル 4m/10mケーブル対応可能		ミニDINコネクタ付き約1.2mケーブル 4m/10mケーブル対応可能		
寸法・重量		φ40×105mm/145g				

		GMH5695用酸素プローブ	GMH3695用酸素プローブ			
		閉鎖型センサ、閉鎖・密閉システム測定用、圧力補正チューブ付き				
						
		GGA570	GGA581	GGA370	GGA381	
測定範囲	O ₂ 分圧	0~350hPa	0~1100hPa	0~350hPa	0~1100hPa	
	O ₂ 濃度	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	0~35vol.%O ₂ (<35%精度低下)	0~100vol.%O ₂	
精度	<35 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	-0.2~+0.35 vol.%O ₂	±0.25 vol.%O ₂	
	35~100 vol.%O ₂	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	精度定義なし	±2.0%×(読み値-20.9vol.%O ₂)	
動作温度・湿度		0~45°C、0~95%RH(結露なきこと)				
雰囲気圧力		60~1750hPa				
センサ寿命		大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	大気で6年以上 (素子保証は1年)	大気で2年以上 (素子保証は1年)	
ケーブル長		7極バヨネットコネクタ付き約1mケーブル 4mケーブル対応可能		ミニDINコネクタ付き約1.2mケーブル 4mケーブル対応可能		
寸法・重量		φ36×95mm/145g				

ResOx5695-H/L 残存酸素濃度測定セット

パッケージ内の残存酸素を測定



ResOx5695-H/Lはパッケージ内の残存酸素の測定、確認を行うための酸素濃度測定セットです。不活性ガスの充填されている食品パッケージなどに酸素が残っているかを確認したり、高濃度酸素を充填している場合の内部酸素を測定することができます。測定器とポンプはともに電池駆動で、検査する場所を問わず測定することができます。

■特長

- パッケージの残存酸素濃度測定用セット
- オートホールド機能
- 0.01%と0.1%分解能切替
- 圧力補正

■テクニカルデータ - 本体

測定	酸素、温度、気圧
測定範囲	酸素:0.0~100.0% 温度:0.0~50.0°C 圧力:300~5000hPa
コネクタ	PC接続・アナログ出力:4極バヨネット、プローブ:7極バヨネット
圧力補正用ポート	内径φ4mm/6mmチューブ用タケコポート
接続ケーブル	PC接続:USB5100、アナログ出力:AG5000
アナログ出力	0~1V スケーリング可能
ロギング機能	インターバル:10,000データ、瞬時値:1,000データ
機能	最大/最小値表示、圧力補正
電源	006P 9V乾電池(1000時間)、5V電源 USB5100
本体寸法	160×86×37mm

■テクニカルデータ - ポンプ

駆動方式	モーター式メンプンポンプ
流量	開放:380ml/分、GDZ-29フィルタ使用時:80ml/分
圧力接続	内径φ4mm(t=1)または内径φ6mm(t=1)チューブ
最大負荷	-360hPa
動作環境	10~50°C、0~95%RH
電源	006P 9V乾電池(10時間)
本体寸法	106×67×30mm

■ご注文コード

型番	製品名
ResOx5695-H	パッケージ内残存酸素測定セット0~35%
ResOx5695-L	パッケージ内残存酸素測定セット0~100%
同梱品:GMH5695酸素計、電池、GS150ポンプ、ホース、Tピース、フィルタ、吸引針2本、粘着シール45片、ハードケース	
USB5100	4極バヨネット-USBケーブルアダプタ
AG5000	4極バヨネット-バナナプラグまたはバラ線ケーブルアダプタ
GSOFT3050	データロギング管理用ソフトウェア(英語)
GDZ-29	フィルタ
GOG-N	交換用吸引針(φ0.9mm針×5本)
GOG-A	気泡フォームシール(GOG-N用/40片入り)
GOG-B	粘着シール(GOG-N用/45片入り)