



913 pH Meter、ラボ向け

2.913.0210

pH/mV および温度を測定するための持ち運び可能な2チャンネルpH測定装置。サポートスタンドの付いたこのバッテリー駆動の測定装置は、現場およびラボでの測定に最適です。

- 電氣的に絶縁されたpH電極インポート口を2つ備えたバッテリーパック内蔵の持ち運び可能なpHメータ。
- メトローム標準pH電極のためのアナログpH電極インポート口
- メトロームのインテリジェントなpH電極のためのデジタルpH電極インポート口
- 屋外およびラボでの過酷な使用のために防水性・防塵性を備えた頑丈なハウジング (IP67)
- 結果の読み取りが容易なバックライト付きLCDカラーディスプレイ
- パソコンまたはプリンターへのデータエクスポートが簡単なUSBインターフェース
- 大容量の内部メモリ (10000データセット)
- PINで保護されたユーザーモードおよびエキスパートモードにより、意図しないパラメータ変更を防止
- ユーザーIDおよびタイムスタンプ付きのGLP準拠の印刷およびデータエクスポート

納品範囲 2.913.0210

Qt.	Order no.	説明
1 PCS	1.913.0010	913 pH Meter
ラボおよび屋外のルーチンワークでの使用におけるpHもしくはmV、および温度の測定 並行してアナログおよびインテリジェントのセンサーを使用することでpHもしくはmVおよび温度を測定し、大きなカラーディスプレイに表示することができます。充電状態、ユーザー、IDといった重要な情報などは、ひと目で全体を把握できるようになっています。PINコードによって守られたエキスパートモードは、様々なパラメーターの意図しない変更を防ぎます。携帯での使用のために、メーターには便利にどこでも充電が可能なバッテリーが装備されています。IP 67による要求仕様も勿論満たしています。サポートスタンドを使用することで携帯用メーターも容易にラボ用に使用することができ、またその逆も可能です。非常に大きな測定値メモリ（10,000のデータセット）およびUSBインターフェース（GLPに準拠した印刷またはオプションとしてのTiBaseにおけるデータ管理を含むデータエクスポート）により、プロフェッショナルなデータハンドリングが可能となります。		
		
1 PCS	6.2001.130	Stand plate for 912/913/914
		
1 PCS	6.2008.060	Holder for electrode storage vessel
		

1 PCS

6.2050.010

Carrying strap for 912/913/914



1 PCS

6.2151.100

Adapter USB MINI (OTG) - USB A



1 PCS

6.2151.110

Metrohm USB Mini B cable (OTG) - USB A, 1.8 m



1 PCS

6.2166.100

USB 電源装置 5.25V / 1.53A

912 / 913 / 914 のための USB 電源装置

効率レベル VI



オプションアクセサリ

Order no.	説明	
6.2166.500	12 V USB adapter for 912 / 913 / 914 pH/Conductometer	
6.2151.140	Y cable USB A St - USB B St - Mini B St	
2.854.0010	854 iConnect 854 iConnect - インテリジェント電極 «iTrodes» 用の電極ケーブルと測定アンプ (ケーブル長さ 150 cm)。	
6.2307.230	Buffer solutions pH 4, 7 and 9	



2.142.0100 感熱式プリンタ Custom Q3X

以下の装置のためのUSBインターフェース付きコンパクトプリンター

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (ケーブル6.2151.140)
- Eco Dosimat / Titrator
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer

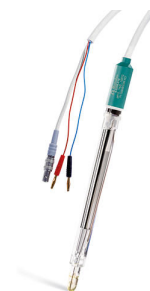


用紙幅 60 mm (40 字)。USBケーブル 6.2151.120 付属。

6.0258.010 Pt1000付きUnitrode (固定式ケーブル 1.2 m、2 mm)

内蔵Pt1000温度センサーおよび固定式ケーブル (1.2 m、バナナプラグ 直径 2 mm) 付き複合pH電極。これは、特に以下の用途に適しています:

- 困難なサンプル、粘性のあるサンプル、またはアルカリ性のサンプルにおけるpH測定および滴定
- 高温時
- 長期測定



固定グラウンドジョイントダイアフラムは汚れに対して耐性があります。

参照内部液: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保存。

代替: $T > 80^\circ \text{C}$ での測定用参照内部液: イドロライト、イドロライトで保管。

6.0228.000 Solitrode Pt1000付き (固定式ケーブル 1.2 m)

Pt1000温度センサー内蔵の複合pH 電極および固定式ケーブル (1.2 m)。電極は、沈殿物、タンパク質、および硫化物を含まない溶液における日常的なpH測定に適しています。頑丈かつ耐破損性のPP製プラスチックシャフト、およびガラスメンブランのための衝撃保護により、機械的に非常に耐性の高い電極となっています。

参照内部液: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保管。



6.00226.600 Pt1000付きスピアヘッド電極

あらゆる種類の刺入計測 (例えばチーズ、食肉、練り粉など) のための、Pt1000温度センサー内蔵のメンテナンスフリーの複合pH 電極 (ゲル電解質)。この電極は飽和塩化カリウム溶液 $c(\text{KCl}) = \text{sat.}$ (6.2308.000) に保管されており、低濃度イオンの溶液には適していません。経年劣化インジケータは、電極の交換時期を早期に表示します。



6.0224.100 Biotrode

ごく少量のサンプル (>50 μL) および生体サンプルでの測定のための複合pH 電極。

Idrolyt (6.2308.040) は、参照内部液および保存液として使用されます。



6.2104.600 Electrode cable for plug in head U/plug F, 2x2 mm B, 1m





センサーデータのメモリーチップおよびPt1000温度センサーが内蔵されたインテリジェントな複合pH電極。この電極は、特に以下の用途に適しています:

- 困難なサンプル、粘性のあるサンプル、またはアルカリ性のサンプルにおけるpH測定および滴定
- 高温時
- 長期測定

固定グラウンドジョイントダイアフラムは汚れに対して耐性があります。

参照内部液: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保存。

代替: $T > 80^\circ \text{C}$ での測定用参照内部液: イドロライト、イドロライトで保管。

iTrodeはTitrand、Ti-Touch、またはは913/914 メーターにて使用することが可能です。



温度センサー (Pt1000) 内蔵、およびIP67準拠の固定式ケーブル (1.2 m) 付き複合pH電極。

電極は、沈殿物、タンパク質、および硫化物を含まない溶液における、GLPに準拠した初めてのpH測定に適しています。頑丈で耐破損性のPP製プラスチックシャフト、およびガラスメンブランのための衝撃保護により、機械的に非常に耐性の高い電極となっています。

さらにこの電極は、弊社のpHメータを携帯併用するためのIP67準拠の防水プラグを有しています。

参照電解液(さんしょうでんかいえき): $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保管。

