



ebro pHメーター PHT 830

pHまたは酸化還元電位そしてイオン選択電極及び温度の測定、自動温度補償機能、自動キャリブレーション工程、4000メモリをロギング、USBコネクタ付き、ソフトウェア読み取り可能、最大/最小値を記憶、バックライト付きグラフィックディスプレイ機能を搭載。

このメーターはこの分野におけるモバイルアプリケーションの機能と、プレーンテキスト構造のメニューを備えたラボ用メーターの精度と快適さを組み合わせ、統合されたデータロギングシステムと強固な防水IP65ハウジングを備えています。PHT830には、pH測定用の自動温度補償機能と、温度センサーなしの測定による調整可能な基準温度機能があります。校正機能として、手動または自動2点校正が可能です。他の機能として、DIN 38404に準拠した標準的な水素ジェネレータ電極に対する酸化還元電位（ORP）またはイオン選択電極電位の測定です。重要なGLP機能（日時、主要な測定値、物理的な単位を含む2番目の測定値、温度、デバイス番号など）がデータファイルに記録されます。

セットに含まれるもの:

1x PHT 830 pH-メーター及びケース
各 1x 緩衝液 pH 4,006, pH 6,865, PH 9,180, KCl-緩衝液

Part-No.: 1340-5812 Set 1 AT 830 K Binder, pH プラスチック電極
Part-No.: 1340-5813 Set 2 AT 830 G Binder, pH ガラス電極
Part-No.: 1340-5814 Set 3 AT 830 E Binder, pH 貫通電極
Part-No.: 1340-5815 USB インターフェース

2015年9月より販売開始



製品仕様

測定範囲	pH: 0...14; -1999...1999 mV 温度: -10...+100 °C イオン選択電極ISE: 0...30000 ppm	インターフェース	USB, isolated
分解能	0.01 pH; 1 mV; 0.1 °C	操作温度	-10...+55 °C
精度	pH: ± 0.03 (± 2 pH-steps) 温度: ± 0.1 °C	コネクタ	センサー用 BK コネクタ, 4-穴USB インターフェースソケット
温度補正	自動補正 Pt 1000固定温度	ハウジング	ABS, IP 65
ディスプレイ	グラフィック LCD, 128 x 64 ピクセル バックライト付き	寸法	200 x 95 x 40 mm (WHD)
		重さ	290 g バッテリー含む (3 x AA, IEC R6, LR6, 1.5 V)
		EMC	acc. EN 61326 class B

ザイレム ジャパン (ワイエスアイ・ナノテック株式会社) :
〒 210-0023 神奈川県川崎市川崎区小川町 14-19
浜屋八秀ビル 3 階
TEL : 044-222-0009 FAX : 044-222-1102
ysijapan.support@xyleminc.com
www.xylem-analytics.jp

-ebro-
a xylem brand