

品番 : EA776AL-3A

品名 : ペーハー計



販売価格	29,000円(税抜)／31,900円(税込)		
カタログ価格	29,000円(税抜)／31,900円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2025/12/14 14:25現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ			



仕様

メーカー	佐藤計量器製作所	型番	SK-625PH
pH測定範囲	0.00～14.00pH	温度測定範囲	0.0～50.0°C
pH精度	±(0.3+1digit)pH (0～2pH) ±(0.1+1digit)pH (2～12pH) ±(0.4+1digit)pH (12～14pH)	温度精度	±0.5°C(20～30°C)、 ±0.7°C(その他の範囲)
分解能	pH:0.01pH 温度:0.1°C	電源	9V電池×1個(付属)またはACアダプター(別売)
サイズ	指示計:72(W)×32(D)×182(H)mm センサ電極:φ12×135(L)mm	重量	指示計:約220g(電池含む)、 センサ電極:約76g
コード長	1m	付属品	標準(補充不可)センサー(PHP-31) ×1本、ガラス電極保護ボトル×1個、 pH標準液(pH4, pH7, pH10×各1個)、指示計ビニールカバー×1個、 ハードケース×1個、取扱説明書
別売センサー	EA776AL-1、-2	機能	自動温度補償(ATC)、マニュアル温度設定、最高・最低値記憶、オートパワー オフ・バックライト
材質	指示計:ABS樹脂、 センサ電極:ガラス	センサ	pH:ガラス電極 温度:サーミスタ
使用環境	0～50°C、80%rh以下(結露なきこと)	電池寿命	連続測定 約120時間(マンガン電池 使用、連続測定時)

3点キャリブレーション機能

pH4.01(フタル酸塩)、pH6.86(中性りん酸塩)、pH10.01(炭酸塩)

※pH値は温度25°Cの場合

※付属のpH標準液はモニター用です。正確なpH測定にはpH標準液(別売)の購入をお勧めします。

ACアダプタ(オプション)使用により連続測定が可能

RS-232C出力で測定データのリアルタイム通信が可能

(RS-232C接続ケーブルはオプション)

トレーサビリティ校正・JCSS校正 : 非対応

河川や工場排水の水質調査・管理、農業、醸造・発酵工程の管理などに活躍します。

用途・目的に応じたセンサが選択可能

自動温度補償(ATC)機能付 (PHP-31センサプローブ使用時)

20分後に自動的に電源が切れるオートパワーオフ機能付

※取引証明などの用途にはご使用できません。

※pH標準液は別売です。

正確なpH測定にはpH標準液の購入をお勧めします。

※ご使用上の注意

・有機溶剤、油、接着剤、強酸(pH0~2)、強アルカリ(pH12~14)、界面活性剤など測定試料によってはセンサプローブが損傷し、寿命を短くすることがあります。

・水道水、純水のpHを測定した場合、測定指示値が安定しないことがあります。

・飲食物を測定する場合、測定可能な量(PHP-31の場合はセンサ先端が3cm以上浸る程度)を別の容器に採取して測定してください。測定したものは飲食しないでください。

・ガラス電極はガラス製です。破損しないよう取扱いにご注意ください。

・万一、ガラス電極が破損した場合は、ケガをしないように取扱いにご注意ください。

注意:付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.