

デジタルpH計 PH-221

水素イオン濃度 (pH)、酸化還元電位 (ORP) を簡単・高精度に測定



- 手動または自動温度補償機能によるpH測定
- ±1999mV レンジの酸化還元電位 (ORP) 測定
- pH4・7・10に対するpH 自動校正機能
- データホールド、最大・最小値表示
- 自動または手動データロガー機能 (最大1600データ)
- 自動電源オフ機能 (有無設定あり)
- 別売ケーブルとソフトを用いて、PCへデータ転送が可能。

用途

幅広い用途のpH測定に

- 食品加工
- 化学工業
- 農林水産業
- 飲料
- 写真現像
- 水槽、プールなど

仕様

電極	BNC 端子対応 pH 電極または ORP 電極	
測定単位	pH、mV (ORP)	
インピーダンス	10 ¹² Ω	
pH の温度補償	手動	0℃～100℃ ボタン操作による入力
	自動	0℃～50℃
pH 校正	pH7 と pH4 または pH7 と pH10	
表示	サイズ：44mm x 29mm デュアル機能	
データロガー	手動	サンプリング時間：0 で設定 Setting ボタンを押すごとにデータを記録
	自動	サンプリング時間：1、2、5、10、30、60 600、1800、3600 秒で設定
データ保存件数	最大 1600 件	
その他の機能	データホールド、最大値・最小値表示、データ転送	
自動電源OFF設定	電源 ON 後、約 10 分 (通常測定において)	
データ出力端子	専用 USB ケーブル (別売品) で PC 側の USB 端子と接続可能	
使用環境	0℃～50℃、80%RH 以下 (結露なきこと)	
電源	9V 形乾電池 × 1	
消費電流	通常測定：約 6 mA	
寸法	高さ 135 mm × 幅 60 mm × 厚み 33 mm	
重量	本体：約 200 g (電池含む)	
付属品	pH 電極 (PE-11)、取扱説明書、テスト電池	
別売品	データロガーソフト (SW-DL2005) リアルタイム集計ソフト (MJ-LOG2)、USB 通信ケーブル (USB-01) AC アダプター、固定ホルダー (WH-08)、各種電極	

- 販売価格については、お問い合わせください。

カタログ上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される場合があります。●本カタログに使用している画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれております。実際の動作中の表示とは異なる場合もありますのでご注意ください。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。

測定器の総合商社
株式会社 佐藤商事
SATO SHOUJI INC.

〒211-0063 川崎市中原区小杉町 1-403 武蔵小杉タワープレイス 5 階

☎: 044-738-0622

FAX: 044-738-0623

<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com/>