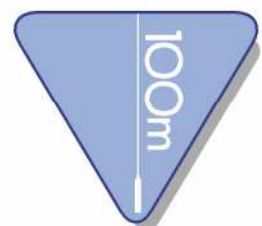


TB-25A

ポータブル濁度計



TB-25A は、センサを水中に浸漬するだけで、
河川、湖沼、ダム、農業用水、工業用水、
排水等の濁度を容易に測定します。
フィールドでの濁度測定の簡便化、
そして、高信頼化がこの1台で実現されます。



TB-25A ポータブル濁度計

特長

サンプリング不要

センサは、検水に直接浸漬するタイプです。
検水のサンプリングは不要です。

水深100m測定対応

オプションの100mセンサにより、
水深100mまでの測定が可能です。

濁度、温度の同時測定/表示

LCD表示器に、液温も同時に表示されます。

NTU、mg/L両単位切換え対応

いずれの単位でも、切換えて表示させることができます。

NTU: 標準物質としてホルマジンを採用したときの濁度単位
mg/L: 標準物質として精製カオリンを採用したときの濁度単位
注)mg/L値は SS濃度ではありません。

ワンタッチ校正

濁度のゼロ校正は、センサを純水に浸し、
校正キーを押すだけで済みます。

100測定分のデータメモリー機能

フィールドで測定したデータを、
オフィス等で確認することができます。

補正係数設定機能

濁度の測定値を従来データ等に補正したい場合、
スパン係数を設定することで対応できます。

防滴構造(本体)

雨の日も使用できます。

会員制サービスサイトのご案内

TB-25A をご購入後、ユーザ登録をしていただくと、
取扱説明書が無料ダウンロードできます。
(すでにTB-25Aをお持ちの方も登録できます。)

詳しくは下記の当社ホームページをご覧ください。

仕様

測定方式	90度散乱光測定方式
表示器	LCD表示器
測定項目	濁度、温度(同時測定/表示)
測定範囲	濁度:0~800NTU 0~800mg/L (単位切換はキー操作による。) 温度:0~50℃
分解能	濁度:1NTU 温度:0.1℃
繰返し性	濁度:±1%r.d.g ±5NTU(ホルマジン溶液にて) *r.d.g: 読取値 温度:±0.3℃
校正(ゼロ校正)	純水によるワンボタンゼロ校正
データメモリー	100データ(濁度・温度)
アナログ出力 (工場オプション)	濁度・温度同時出力 ●濁度:0~800mV(FS) ●温度:0~1V(FS)
使用温度範囲	周囲温度:0~40℃ 検水温度:0~50℃
電源	●単2形アルカリ乾電池 6個 連続使用時間:約100時間(単2形アルカリ乾電池使用時) ●AC100V(専用ACアダプタ:オプション)
外形寸法・質量	●本体 寸法:約250(幅)×160(高)×95(奥)mm 質量:約2.3kg(電池含む) ●センサ 検出部寸法:約φ30×240mm リード長:約2m(標準センサ) 約10、30、50、100m(オプションセンサ) 質量:約400g(標準センサ)

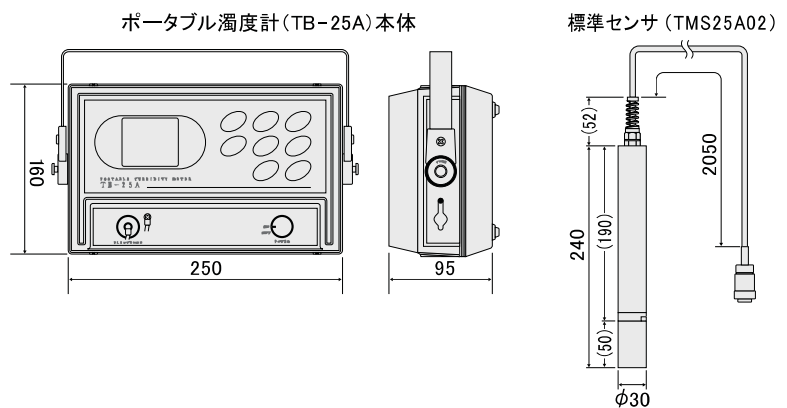
標準添付品

- 標準センサ(TMS25A02) リード長2m 1式
- 単2形アルカリ乾電池 6個
- ショルダーベルト 1個
- 取扱説明書 1部

オプション

- アナログ出力(工場オプション)
- ACアダプタ(YD-12)
- オプションセンサ
リード長10m(TMS25A10)
リード長30m(TMS25A30)
リード長50m(TMS25A50)
リード長100m(TMS25A00)
*状況によってアンカが必要になります。

外形寸法図(単位:mm)



東亜ディーケーケー株式会社

本社 169-8648 東京都新宿区高田馬場1-29-10

TEL.03-3202-0219 FAX.03-3202-5127

e-mail : eigyo@toadkk.co.jp

http://www.toadkk.co.jp/

本カタログに記載された内容は、ご了承なしに変更させていただくことがあります。