

ロガー付圧力式水位センサー CTD

特徴



- 水位、水温及び電気伝導度を記録します
- 軽量コンパクト設計で設置が簡単
- 長期安定性

本センサーはデータロガー付の圧力式水位センサーで、水位・水温・電気伝導度を記録します。記録間隔は任意で設定が可能です。地下水、井戸、河川やタンク内など様々な用途で使用することができます。

仕様

ロガー付圧力式水位センサー CTD	
測定方式	圧力式
測定範囲	水位：0～4m、10m、20m、40m、100m 水温：-25～+70℃ 電気伝導度：0.001～2.000mS/cm または 0.1～100mS/cm
精度	水位：±0.05% F.S. 水温：±0.1℃ 電気伝導度：読み値±0.5% (測定範囲 0.001～2.000mS/cm 仕様) 読み値±1.5% (測定範囲 0.1～100mS/cm 仕様)
分解能	水位：0.001m F.S. 水温：0.01℃ 電気伝導度：0.001mS/cm (測定範囲 0.001～2.000mS/cm 仕様) 0.01mS/cm (測定範囲 0.1～100mS/cm 仕様)
電源	単三アルカリまたはリチウム電池 3本
記録可能データ数	約 500,000 (4MB)
計測インターバル	5秒～24時間
記録インターバル	5秒～24時間
インターフェイス	赤外線通信 (IrDA)
材質	ABS、POM、SUS 904L
寸法・重量	コミュニケーションユニット：φ22×400(mm) ・ 約 410g プローブ：φ22×317(mm) ・ 約 430g
保護等級	コミュニケーションユニット：IP67 プローブ：IP68

Cat.No.15021601FP