

UIZ-TC□□□-LR

濁度計

濁度センサとデータロガーを組み合わせた濁度計です。検出窓の洗浄は、ワイパーでふき取る方式なので、メンテナンスも簡単です。

データロガーには、プレヒート機能を備えているので、省電力での計測ができます。

操作も簡単で、特に、データコレクタ*を使用した場合、データ回収時に現地へパソコンを持参せずにデータの回収ができるなど、環境計測の様々な条件に適應します。



濁度計 UIZ-TC-□□□-LR

〈構成〉

型 式	UIZ-TC100-LR	UIZ-TC500-LR	UIZ-TC3000-LR
セ	濁度センサ		
測 定 原 理	透過光方式		
測定範囲(ホルマジン度)	0~100	0~500	0~3000
出 力	1~5V		
洗 浄 装 置	画面ふき取り式スイングワイパー洗浄装置		
洗 浄 時 間	電源投入直後に1回洗浄	電源投入直後に1回洗浄	
サ イ ズ	φ32×163mm(横吊りアタッチメントを除く)、約930g		
ケ ー ブ ル 長	10m		
材 質	SUS316L、サファイアガラス、フッ素ゴム他		
使 用 温 度 範 囲	0~40°C(凍結しないこと)		
保 護 等 級	IP68、耐水深2m以内(水中形)		
セ ン サ 電 源	DC12V±10% (例:12V8Ahバッテリー1個、記録間隔10分で1か月)		
デ ー タ ロ ガ ー	電圧ロガー UIZ5042*		
記 録 間 隔	1秒~60分(15段階) (濁度計の場合、記録間隔は、1分~です。)		
記 録 容 量	60,000データ×1ch(瞬時値)		
デ ー タ ロ ガ ー 電 源	単3形アルカリ乾電池(LR06)×1本 電池寿命) 省電力モード有効、記録間隔1分以上で約2年以上		

〈オプション〉

データコレクタ*(USB対応) 最大60,000データ×16台分(瞬時値)のデータ収録、専用ソフト付き
通信アダプタ*(USB対応) (現場でPCが必要となります。)
電源装置
ロガー収納ボックス

株式会社 ウイジン

〒158-0097 東京都世田谷区用賀2-12-14

TEL 03-3700-0531 FAX 03-3700-5434

info@uizin.co.jp http://www.uizin.co.jp/