



AQUA
水圧式水位観測装置

LLUVIA
積算雨量記録計

PULSO
パルス-イベントタイム記録計

PT
白金測温抵抗体用記録計



操 作

SDカードを挿入すると自動的に計測開始
UP/DOWN/ENTER 3個のボタンだけで簡単操作
バックライト付LCD画面で暗くてもモニター簡単確認

記 録

データはSDカードにCSVファイルで直接書込み
データ回収はSDカードの入れ替えだけで終了
CSVファイルなので特別なソフト、データ回収器が不要

精度 ・ 分解能

AQUA水位観測装置 センサ精度 0.1% F/S
分解能 1mm (1.75m、10mレンジ)、1cm (20mレンジ)
PT記録計 分解能 0.01 (別売オプション PT100 ·0 JIS A級 ±0.15)

電 源 ・ 接 続

アルカリ単三乾電池2本駆動
10分インターバル時:一年間の連続観測が可能(AQUA)
脱着式コネクターでセンサと簡単接続

動 作 環 境

-25 ~ +60度の耐環境性能

本体仕様

TAMAPOD 共通仕様	
記録インターバル	1~6、10、12、15、20、30分 1~4、6、8、12、24時間から任意選択
記録媒体	SDメモリーカード 8Gバイトまで FAT32対応
記録方式	メモリーカード直接記録:CSVファイル
記録容量	SDカードの容量による。2Gバイトのカードで約6000万データ
表示器	LCD表示器 16文字×2行 バックライト機能
操作キー	UP/DOWN/ENTER 3キー操作 SDカード挿入で測定開始
時計調整機能	内蔵時計の遅れ・進みの調整
動作温度	-25 ~ +60
動作電池	単3乾電池×2(アルカリ電池) Panasonic製アルカリ乾電池「EVOLTA」 エコルタ推奨
外形寸法	120×65×17mm 突起部は除く

AQUA 水圧式水位計

センサー仕様	
圧力レンジ	1.75m、10m、20mH ₂ O 保証耐圧力:400%FS
出力電圧	20mV(1.75m)、30mV(10m)、15mV(20m)
精度	測定精度:±0.1%FS

記録部仕様

分解能	1mm(1.75,10m), 1cm(20m)
その他機能	水位オフセット機能
電池寿命	1分インターバル時:60日 10分インターバル時:1年、1時間インターバル:2年

LLUVIA 積算雨量記録計

対応センサ	転倒マス型 0.5mm、1mm (購入時選択)
入力信号	無電圧接点 1ch
入力パルス幅	0.1秒以上
入力信号	1.0秒以上
入力耐圧	30V
記録方式	インターバル間積算記録
電池寿命	約1年間 (温度20 において)

PULSO パルス・イベントタイム記録計

入力信号	無電圧接点 1ch (雨量計等)
入力パルス幅	0.1秒以上
入力信号	1.0秒以上
入力耐圧	30V
記録方式	時刻記録方式(パルス入力時刻を記録 年月日時分秒,電池電圧 例:090301121010,3.6)
電池寿命	約1年間 (温度20 において)

PT 白金測温抵抗体用記録計

対応センサ	白金測温抵抗体(3線式、PT100 /0)
測定範囲	-200 ~ +200
分解能	0.01
電池寿命	1分インターバル時:60日 10分インターバル時:1年、1時間インターバル:2年

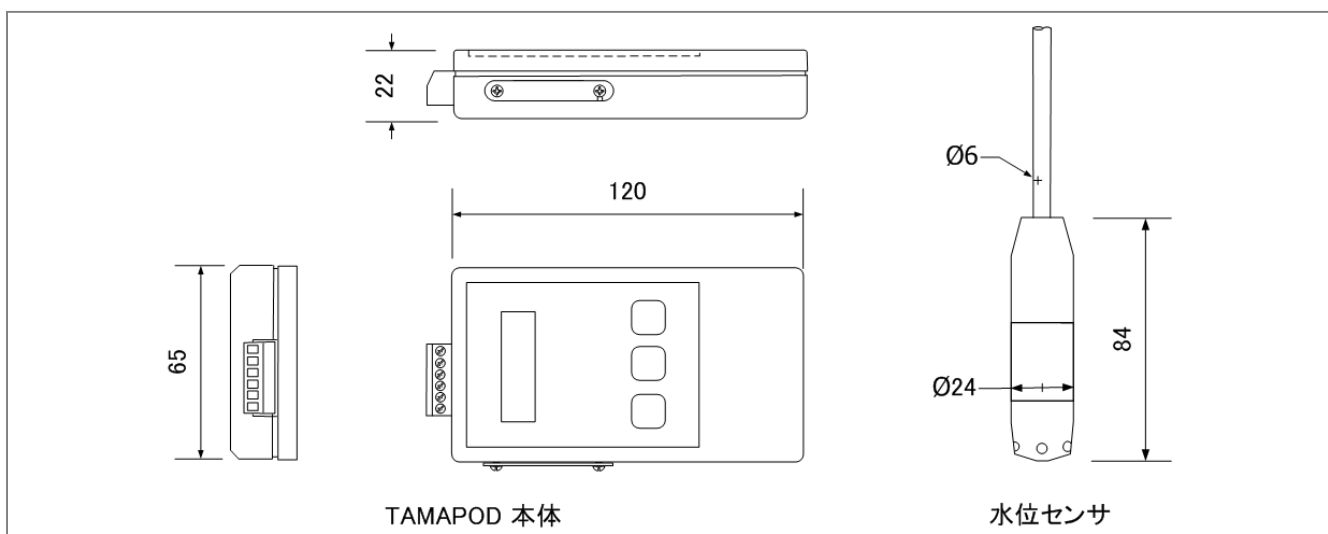
別売センサ



別売収納ケース



外形寸法図



お問い合わせ先

タマヤ計測システム株式会社

〒140-0013 東京都品川区南大井6-3-7

03-5764-5561 Fax03-5764-5565

URL : <http://www.tamaya-technics.com>

取扱代理店