



製品紹介



小型超音波風向風速計 CCP-ULP



RS-485 出力仕様 84,000 円(税別)

概要

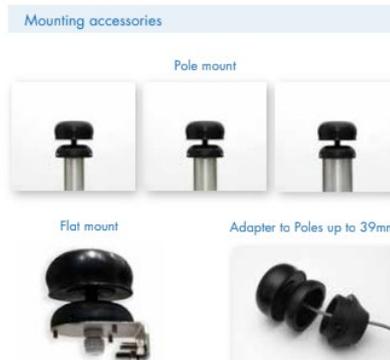
- ULP は技術革新を行った次世代型の超音波式風向風速です。
- 降雨時での性能を飛躍的に向上しました。
- 気象ステーション用の風向風速計に最適です。
- エンジニアプラスチックの使用により堅牢で信頼性が高い設計です。
- 優れた低消費電力 0.4mA 5VDC (サンプリングレート1Hz時)

使用用途

農業気象、エネルギー、工業、船舶、一般気象観測、研究、防災、ドローン、など

一般仕様

風速	0.5~45m/s
風速精度	1%RMS 10m/s時
風向	0~359度
風向精度	±1度 RMS 10m/s時
電源	3, 3~24VDC
消費電力	0.4mA (5VDC 38400bps 1Hz時)
外形	直径 68mm 高さ 65mm
重量	210g



クリマテック株式会社

東京都豊島区池袋 4-2-11 CTビル 6F

TEL:03-3988-6616 FAX:03-3988-6613 E-mail sales2@weather.co.jp



製品紹介

ポータブル型超音波風向風速計用データロガー CCP-CP Logger



(風向風速計センサは別売り)

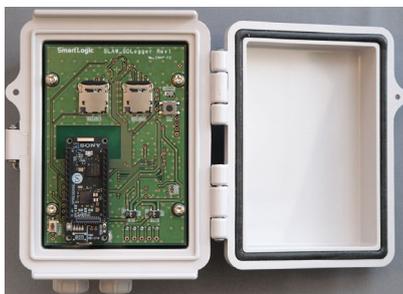
CP Logger 80,000 円(税別)

概要

- マイクロSDスロット 2式。
- 太陽電池と内蔵バッテリーにより稼働。
- 1秒サンプリング、10分平均で記録。
- データ記録書式は csv 形式。
- SD Logger は防滴規格 IP65。
- 設置は単管パイプ取付用治具を付属。
- RTC 内蔵 (Real Time Clock を内蔵)。
- GPS 内蔵 (1日1回程度 GPS データを取得し、時間合わせ時刻同期)。
- 電池のみの駆動の場合、満充電状態で約 4日~5日程度稼働。
- ソーラパネル 3W と取付金具はセット。

一般仕様

センサ入力	RS485 NMEA 形式
バッテリー	リン酸鉄リチウム電池 3.2V 1.5A
消費電力	15mA
外部入力電圧	5~15V
ソーラパネル 3W	解放電圧 10.9V
動作温度	-10℃~45℃
データ記録書式	マイクロ SD カード CSV 形式
データ記録	1秒サンプリング/10分平均値 (10分間平均風速 風向・標準偏差・10分間の最大風速・同風向値を記録)
防水 BOX 外形	W106.2×D128.4×H70mm
ソーラパネル外形	251×140×18mm
BOX 重量・ソーラパネル取付金具総重量	343g+1195g = 1540g

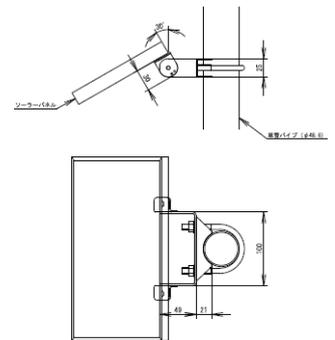


ソーラパネル



ソーラパネル重量 530g (本体)
ソーラパネル取付金具重量 670g (取付金具含む)

単管取付金具



クリマテック株式会社

東京都豊島区池袋 4-2-11 CTビル 6F

TEL:03-3988-6616 FAX:03-3988-6613 E-mail sales2@weather.co.jp