

Watcher Pro 2 ZETA92JP 環境観測ノードセット

Mod : NBI-WP0203

技適(工事設計認証)取得済 番号 006-000527



※気温・湿度・照度統合センサーはオプション

ZETA 通信モジュールを搭載した農業 IoT 用センサーターミナル。

環境データの自動取得、プログラム可能な取得サイクル。3つのセンサーインターフェースを装備、拡張インターフェースを使用すれば最大7個のセンサーを選択して搭載可能。

USB 充電、防塵・防水等級 IP67、GPS 搭載。

セット内容：通信ノード×1、アンテナ×1、取付キット×1、USB 充電ケーブル×1

特徴

- ワイヤレス伝送、配線不要
- 充電式バッテリー駆動、超低消費電力
- 簡単設置、リアルタイム送信
- データ取得間隔の設定変更可能

用途

農業 IoT での環境モニターなど

ワイヤレス特性	プロトコル	ZETA
	動作周波数	920MHz
	送信電力	13dBm(20mW)
	通信感度	-130dBm(@300bps)
電気特性	電源タイプ	充電式バッテリー駆動：3.7V 6,000mAh
	充電方法	USB 充電
	電池寿命	≧1ヶ月(無負荷)
	サイズ	106×106×78 mm
物理特性	筐体素材	PC
	防水/防塵	IP67
	アンテナ	外付 19.5cm スティックアンテナ
	使用温度	-10°C~+50°C
位置測位	測位システム	GPS
	測位時間	≦300s
	精度(CEP)	2.5m

特記事項

1. 本製品は日本国内の電波法による技術適合を受けております。別のアンテナを取付ける等の改造は絶対に行わないで下さい。
2. 本製品に標準で付属するセンサーはありません、オプションセンサーからお選びください。
3. 本製品のセンサーインターフェース 1 個を 5 個にする拡張インターフェースはオプションです。



深圳市农博创新科技有限公司 Shenzhen NBI Technology CO., LTD

TEL+86-755-36309585

www.nongbotech.cn | service@nongbotech.com

日本代理店

株式会社テクサー

〒105-0014 東京都港区芝 2 丁目 5-19 ITO ビル 5 階

TEL:03-6803-4317 FAX:03-6803-4318

www.techsor.co.jp | info@techsor.co.jp

ZETA アライアンス

www.zeta-alliance.org | info@zeta-alliance.jp