

ご利用の雨量計が 直ちに遠隔モニタリングシステムに！

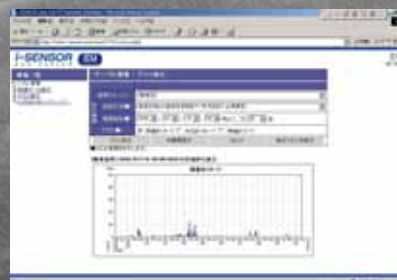
測定データをEメールで送信

NTTドコモDoPa
インターネット

i-SENSOR Web
データセンター



携帯にEメールで
警報を通知



データセンター（Webモニタリングシステム）ご利用で、Web上で最新データ閲覧可能

NTTドコモの無線パケット通信方式採用により、 転倒ます式雨量計の観測データをEメールで送信！

- 転倒ます式の雨量計感部であれば、どの種類（0.5、1.0mm）でも接続が可能です。
- NTTドコモの無線パケット通信DoPa¹⁾の回線を利用しているため、電話回線工事の必要がありません。無線パケット通信は、災害時にも強い通信インフラです。
- 異常時動作通報機能により、設定雨量（時間雨量）を超えた場合に測定・送信間隔を自動的に変更することができます。また、バッテリー切れ、センサ不具合をEメールにて通報可能です。
- 専用設計で低消費電力を実現、バッテリーだけで1ヶ月以上の計測・通信が可能になりました。²⁾すぐ設置したい時、電源敷設工事の必要がありません。
- 接点入出力機能により、接点入力動作に対応した測定・通信、および接点出力による警報装置の作動ができます。
- 各種設定は設定ソフトで簡単設定できます。³⁾



1) DoPaはNTTドコモの登録商標です。

2) バッテリー容量：12V7.2Ahで1回/時間の計測とデータ送信の場合。設置条件により異なります。

3) 設定には付属ソフトをインストールしたノートパソコンが別途必要です。

無線パケット通信方式 雨量遠隔モニタリングシステム

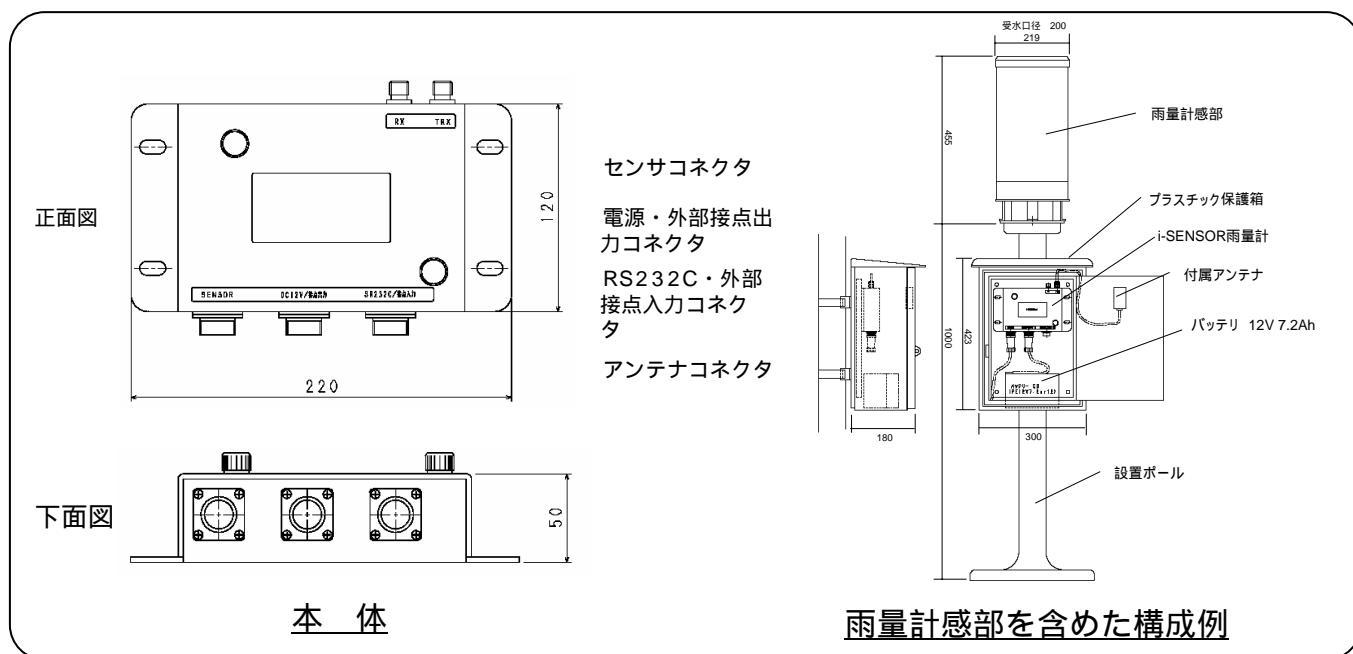
i-SENSOR 雨量計

MODEL-04683

希望小売価格:298,000円
(税込:312,900円)



寸法図



オプション品

- 雨量計感部0.5mm気象庁検定付 (04713-0507)
- 設置ポール (04683-9202)
- RS-232C接続ケーブル (04590-9223)
- バッテリー12V7.2Ah (12532-3420)
- i-SENSORアプリケーションソフト (04680-9190)
- ルーフトップアンテナ (19101-0006)
- ソーラセルユニット (04680-9114)
- プラスチック保護ボックス (04680-9203)

オプションサービス

i-SENSOR Webモニタリングシステム利用サービス
i-SENSORからのEメールによる測定データを、インターネットを介して弊社が管理・運用するデータセンターのサーバに蓄積、お客様はインターネットブラウザを介して、データセンターのサーバにアクセスし、最新データを閲覧することができます。利用料は月々3,000円から。詳しくは、当社i-SENSOR総合窓口にお問い合わせ下さい。

本体仕様 (MODEL-04683)

接続可能雨量計	転倒ます式雨量計感部 (0.5または1.0mm)
雨量表示単位	1転倒0.5または1.0mm単位で設定可能
最大測定値	4095mm (1mm転倒ます使用時、1時間間隔)
測定間隔	1分間～10日間の任意設定可能
接点入出力	入力：2ch (4V ⁺ 用)、出力：2ch (定格電圧400V、電流120mA)
データメモリ	約13000データ分 (リチウム電池にてバックアップ約8年)

通信機能	通信回線：パケット通信回線 (DoPa)、通信速度：最大9600bbs
動作温度範囲	-10～50 (結露なきこと)
動作電源範囲	DC8～14V (標準12Vバッテリー使用)
消費電流	測定時50mA以下、通信時100mA以下、待機時130 μ A以下 (12V動作時)
外形寸法、保護構造	220(W)×120(H)×50(D)、重量約0.6kg、保護構造IP40相当 (屋内および保護ボックス内設置)

本製品は、DoPaのサービス範囲外ではご使用できない場合があります。仕様及び外観は、性能向上のため予告なしに変更することがあります。カタログと実際の商品の色は印刷の関係で異なる場合があります。

i-SENSORに関するお問い合わせは・・・



機器事業本部 営業企画部、企画部
〒305-0841 茨城県つくば市御幸が丘43番地
：029-851-5078

製品・サービスに関する詳細については、ホームページをご覧ください。

<http://www.i-sensor.com/>

お買い上げは親切とサービスをお届けする当店へ