

省エネ対策を支援する無線マルチ電力量モニタ

～低価格で(間欠/連続)電力量を簡単にモニタリング～

特長

- ・測定したいポイントに設置するだけで、配線なしで電力量モニタリング
- ・多点(マルチ)測定
- ・設置、変更が容易
- ・無線の伝達距離は最大1km
- ・中継機能
- ・アラーム機能
- ・警報機能(電子メール送信機能)
- ・マルチグラフ表示
- ・測定範囲:0～500Aまで対応
- ・单相2線式、单相3線式、三相3線式に対応



アプリケーション



PC用無線ユニット
型名: MN-600NC

センサ用無線ユニット
型名: MN-600LC

CT
型名: SN-CV10

PT
型名: SN-PT100

価格

下記の基本構成で268,000円(税込)

アプリケーション 1 式、無線ユニット MN-600NC 1 台、MN-600LC 1 台、SN-CV10 1 台、SN-PT100 1 台

適用例

- 一般事業所向け電力モニタ
- 各機器の電力モニタ
- 省エネルギー対策用モニタ

機能

- ・アラーム機能 : 指定した電流データに達した時に、警告を表示し、アラームを鳴動して、電子メールを送信するように設定可能
- ・多点測定 : 複数の電流センサから情報を取得し、ホストPC 上にデータやグラフを表示可能
- ・中継機能 : オプションの中継ユニットを使用する事により、無線伝達距離2km以上を確保する事が可能(中継の多段も可能)
- ・データ保存 : CSV 形式でのファイル保存
- ・データ取得時間 : データ取得間隔を2～255 秒、1～255 分で設定可能

仕様

- ・無線通信 : 特定小電力 標準規格「ARIB STD-T67」に準拠
- ・PCインタフェース : USB1.1でPCと接続し、電源供給を行う
- ・コンパクトボディ : 92×28×65mm(MN-600LC)、125×30×85mm(MN-600NC)
- ・電流センサ : 定範囲0～50Arms(50Hz / 60Hz)精度±1% (後付可能なクランプ式)
- ・装置環境条件 : -10 ～ 50 結露なし

センサオプション

- ・CT
 - ・測定範囲0～5Arms(50Hz / 60Hz)精度±1%
 - ・測定範囲0～50Arms(50Hz / 60Hz)精度±1%
 - ・測定範囲0～100Arms(50Hz / 60Hz)精度±1%
 - ・測定範囲0～250Arms(50Hz / 60Hz)精度±1%
 - ・測定範囲0～500Arms(50Hz / 60Hz)精度±1%
- ・温度センサ : 測定範囲-10 ～ 50 確度±0.5 精度±0.3
- ・湿度センサ : MN - H05(ケーブル長 0.5m)
測定範囲 0～100% RH 精度 ±2% 応答時間 15s(微風)
- ・赤外線センサ : 検出距離最大 5m(標準タイプ)

価格

基本構成 1式 260,400 円(税込)
アプリケーション 1 式、無線ユニット MN-600NC 1 台、MN-600LC 1 台、電流センサ 1 台

追加オプション

- ・センサ用無線ユニット(MN-600LC) : 52,500 円(税込)
- ・中継無線ユニット(MN-600RY2) : 52,500 円(税込)
- ・CT センサ(～) : 13,650～16,800 円(税込)
- ・PT センサ(～) : 6,800 円(税込)
- ・温度センサ(SN-T05) : 12,600 円(税込)
- ・湿度センサ(SN-H36) : 12,600 円(税込)
- ・赤外線センサ(SN-MP11) : 15,750 円(税込)

ソフトウェア、システム、センサはご要望に応じて、カスタマイズも可能です。(別途お見積)

文中記載の会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。
本カタログ記載の内容は予告なく変更することがあります。
本カタログの内容の一部又は全部を無断で転載、複製することを禁じます。

お問い合わせ先

NTTアドバンステクノロジー株式会社

アクセスシステム事業ユニット

〒310-0803 茨城県水戸市城南 2-1-20

南ウイング水戸ビル 2F

(TEL)029-302-5301 (FAX)029-302-5305

E-mail : remote.h18@sotomiru.net URL : <http://www.sotomiru.net/>

環境への配慮のため、再生紙を使用しております。