

デマンドコントロール装置

スーパーマックスFVP

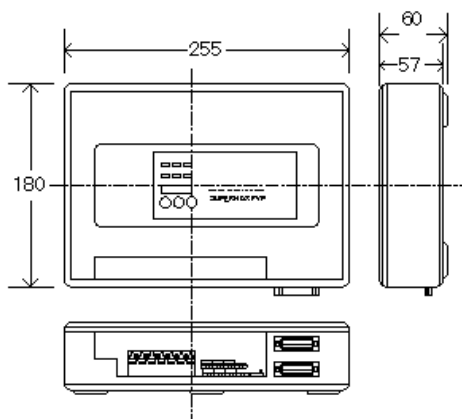
システム展開が容易、
次世代の低価格オールインタイプ



特 長

- ・パルス検出器機能を一体化し、付属の専用分割形CTにより取引用パルスを検出するので、別途パルス検出器の用意が不要です。設置・取り外しも安全かつ容易に行えます。
- ・市販のUSBメモリをダイレクト接続。設定データ、受電日報、月報などをCSV形式で出力できます。
- ・最大4点の外部移報(接点)入力/パルス(フィード)入力に対応。警報/制御出力は、最大4点まで可能です。
- ・電力線通信を利用し、デマンド警報、外部機器警報を遠方へ発報できます。(オプションの警報表示器を利用)
- ・FOMA[®]通信網への接続で、Web画面上でデマンドデータ等の確認ができます。(オプション)
- ・無線温度ロガー/センサ(オプション)による温度計測など、様々な通信機能付外部機器を接続可能です。
- ・表面にマグネットを装備、鋼板使用のキュービクル内などへの設置が容易に行えます。
- ・高機能にもかかわらず、低コストで導入できるコストパフォーマンスの高い製品です。

外形寸法図



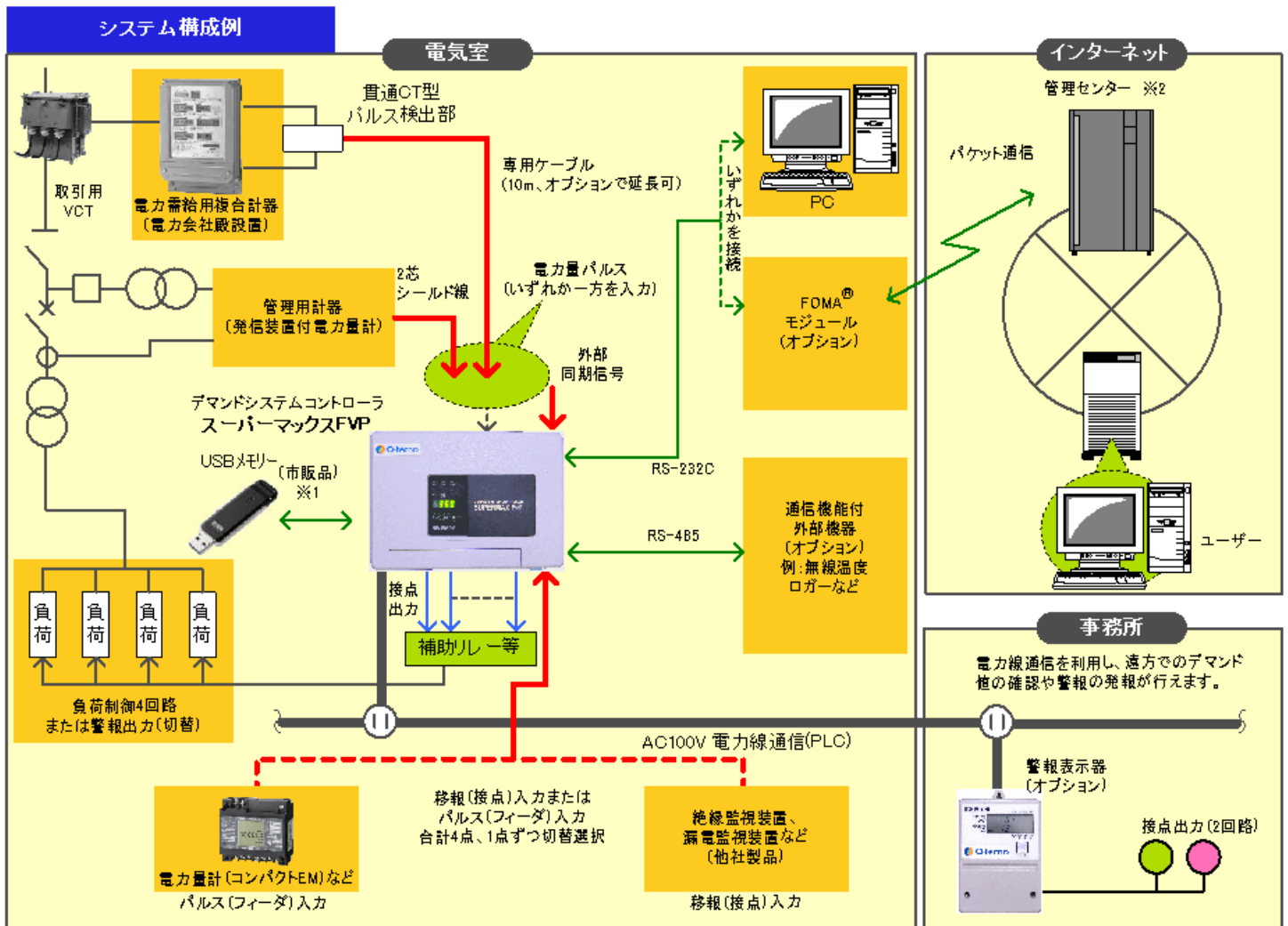
仕 様

| 一般仕様 | 電 源 | AC100V ±10% 50/60Hz共用 20VA以下(PLC非送信時) |
|-------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 本体外形寸法・質量 | 外形:255(W)×180(H)×60(D)mm 質量:約1.3kg |
| 入 力 | パルス検出部※ | 1点:貫通形CT(接続ケーブル10m オプションで延長可) 50,000pulse/kWh パルス幅10msec以上 DCパルス電流8mA以上 40mA以下 別売のパルス検出器を使用時は最大300m |
| | 電力量パルス※ | 無電圧a接点または、オープンコレクタ DC35V以下 50,000pulse/kWh以下、パルス幅10msec以上 |
| | 移報入力または パルス(フィード)入力 | 4点(DC35V以下) [入力(移報またはパルス)は1点ずつ切替選択] パルス幅 移報入力:2秒以上 パルス入力:60ms以上 |
| 出 力 | 電力線通信出力 | デマンド警報:2点、外部移報:4点 予測電力(4桁)、現在電力(4桁)、残り時間(分2桁) |
| | 警報又は制御出力 | 4点(無電圧a接点 AC220V 1A:抵抗負荷) [出力(警報または制御)は4パターンを切替選択] |
| | 通信ポート | RS-232C、RS-485 および USBメモリ用ポート |
| そ の 他 | 取付方法 | 壁掛形、マグネット取付形兼用 |
| | データ保存容量 | デマンドデータ:日報(13ヶ月)、月報(3年)、年報(10年) デマンド警報履歴:最大1000点、移報履歴:最大1000点 負荷制御履歴:最大1000点、停電履歴:最大50点 など |

※パルス検出部と電力量パルスは、いずれか一方を選択して使用。

標準価格(税込み)

- スーパーマックスFVP本体
: 207,900円
- 警報表示器
: 54,600円



※1一部の市販のUSBメモリーには、本製品では作動しないものがございます。 ※2管理センターをご利用になるには、別途ご契約が必要です。

警報表示器(オプション)

仕 様

| | | |
|-----------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 名称 | 警報表示器 | |
| 電源 | AC100V ±10% 50/60Hz共用 5VA以下 | |
| 使用環境 | 0~50℃、40~90%RH(非結露時) | |
| 本体外形寸法・質量 | 110(W)×156(H)×38(D)mm(突起部含まず) 質量:約320g | |
| 取付方法 | 壁掛型 | |
| 液晶表示 | 状態表示 | 余裕、注意(注意警報)、遮断(遮断警報)、受信(PLC信号受信) 外部移報:回路1、回路2、回路3、回路4 |
| | デマンド値 | 4桁 予測電力/現在電力(切替表示) |
| | 残り時間 | 2桁 デマンド時限の残り時間(分表示) |
| 出力 | 無電圧無接点(フォトレレー)出力 | 2点 注意(注意警報)、遮断(遮断警報)、AC100V 0.1A |
| | ブザー出力 | 1点 警報(含む移報)受信時、PLC受信異常発生時に鳴動 |
| 電力線通信 | 伝送方式 | 低圧電力線通信方式(AC100V 線間注入方式、単方向) |
| | 伝送距離 | 150kVATランス 最大100m |

お問合せ先

本店専用ダイヤル (通話料無料)

0120-02-7092

www.q-tecno.co.jp

または、q-tecno で検索



いつもの暮らしを、もっと明るく。

九電テクノシステムズ株式会社

ソリューション事業本部 営業部 ソリューション営業グループ

| | | |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 〒815-0031 | 福岡市南区清水4-19-18 | TEL(092)551-1776・FAX(092)511-8693 |
| □北九州支店 | 〒803-0827 北九州市小倉北区緑ヶ丘3-3-1 | TEL(093)581-7996・FAX(093)581-4485 |
| □福岡支店 | 〒815-0031 福岡市南区清水4-18-15 | TEL(092)541-0549・FAX(092)541-0956 |
| □佐賀支店 | 〒849-0938 佐賀市鍋島町大字鍋島1366 | TEL(0952)60-6391・FAX(0952)32-3180 |
| □長崎支店 | 〒851-2127 長崎県西彼杵郡長与町高田郷1809 | TEL(095)856-6105・FAX(095)856-6115 |
| □大分支店 | 〒870-0951 大分市下郡1173-1 | TEL(097)568-6236・FAX(097)568-6377 |
| □熊本支店 | 〒860-0834 熊本市南区江越-11-4 | TEL(096)201-4666・FAX(096)201-4163 |
| □宮崎支店 | 〒880-0024 宮崎市祇園2-24-1 | TEL(0985)71-0003・FAX(0985)71-0414 |
| □鹿児島支店 | 〒890-0067 鹿児島市真砂本町54-7 | TEL(099)256-2546・FAX(099)250-3016 |

平成25年7月改定