

省電力、小型化を実現した電力モニタ

## 電力マルチ変換器 M5XWTU

**MSYSTEM**  
株式会社エム・システム技研

# 装置のスキマで電力計測！ 小さいから容易に後付けできます。

端子台形変換器  
タンシマルシリーズ  
電力マルチ変換器

形式：M5XWTU  
基本価格：35,000-



従来品：L53U

従来比  
消費電力(電源)  
10VA⇒3VA  
外寸(mm)  
105×60×108⇒97×25×41

クランプ式交流電流センサ  
**CLSEシリーズ**



**クランプ式**  
だから後付け簡単

これ1台で三相電力の  
すべてを計測できます!

■計測項目■

電力測定値 290要素(三相3線式の場合)

- 有効電力、無効電力、皮相電力、電力量、無効電力量
- 皮相電力量、デマンド電力、デマンド無効電力、デマンド皮相電力
- デマンド電流、電圧、電流、力率、周波数、高調波、各最大値、最小値
- 簡易計測モード(電圧値および力率を固定値として 電流値から電力を演算)

# 超小形の電力マルチ変換器



従来、電力変換器といえば、大きくて重たいイメージがありましたが、このM5XWTUは、**片手で握れるポケットサイズ**になりました。小さく高性能なCPUを搭載することで、電力諸量の測定・演算が行え、さらに部品点数を大幅に減らすことができたので超小形になりました。



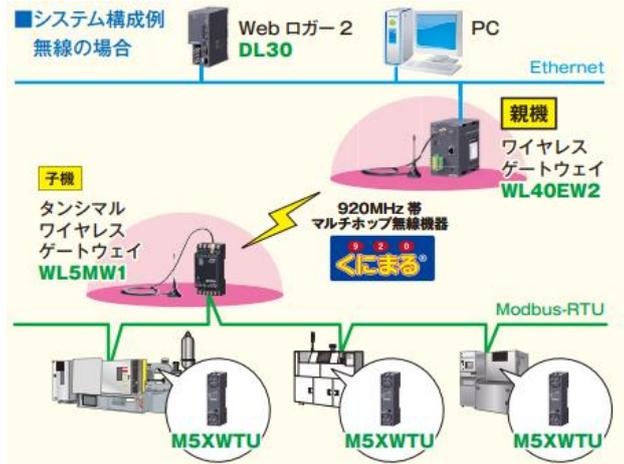
**既設盤内のスキマに！  
容易に後付け！**

## 電力監視を無線でサポート

920MHz 帯マルチホップ無線機器 くにまるシリーズ  
タンシマル ワイヤレスゲートウェイ（形式：WL5MW1）を使用すれば、電力マルチ変換器（形式：M5XWTU）の **Modbus 通信を無線で伝送**することができます。



タンシマル  
ワイヤレスゲートウェイ  
形式:WL5MW1  
基本価格:65,000-



## クランプ式交流電流センサ



分電盤など既存設備への取付が容易なナイロンスプリング・ワンタッチクランプ形のセンサです。  
**5A、50A、100A、200A、400A、600A に対応**しています。

形式	CLSE-R5	CLSE-05	CLSE-10	CLSE-20	CLSE-40	CLSE-60
基本価格	3,500円	3,500円	4,000円	6,400円	10,000円	12,000円
適用電線径	φ10以下	φ10以下	φ16以下	φ24以下	φ36以下	φ36以下
動作入力範囲	5A以下	50A以下	100A以下	200A以下	400A以下	600A以下

 明治電機工業株式会社

本社 (052)451-7651  
 四日市営業所 (059)353-0241  
 名古屋北営業所 (0587)59-6331  
 豊田支店 (0566)81-9121  
 豊橋営業所 (0532)53-5050  
 東京営業部 (045)476-5601  
 西東京営業所 (042)660-0676

東日本営業部 (022)771-0460  
 大阪営業所 (06)6338-3021  
 福岡営業所 (092)414-9551  
 ソリューション事業本部 (052)451-7658  
 エンジニアリング事業本部 (0566)82-8514  
 業務部 (052)451-7651

「Yeah!!報」に関するお問合せは下記までお願いいたします。

※掲載内容につきましてはお断りなく変更することがありますのでご了承下さい。