

*Changes for the Better*
**近日発売**

# 三菱 電子式 電力量計 M2PMシリーズ M1PM-R、M1PM-S34R

M2PMシリーズに单相2線式を追加ラインアップ!

# 新製品 ニュース

平成29年10月

No.A126

## 概要

誤結線判別機能の搭載や、モバイル検針が可能なM2PMシリーズに单相2線式を追加ラインアップしました。誘導形電力量計からの置換えも可能です。

## 外観



## 特長

### ① 誘導形電力量計からの置換え対応

定格は30A、120A、5Aから選定可能です。  
誘導形電力量計と入力配線\*1及び取付ピッチの互換が可能のため、  
既設の誘導形電力量計から置換えできます。

\*1:パルス端子部及びパルス線の配線方法は誘導形電力量計と異なります。

### ② 表示部に誤結線判別機能を搭載

表示部での配線状態の確認が可能であり、運用開始前の誤結線判別をサポートします。



状態表示部  
拡大図

動作 無負荷 逆電流 1

单相2線式計器の時、誤接続を検出し、  
逆電流と1を点灯表示

表示例 変成器組合せ計器で変流器(CT)と計器を接続した場合

「○」:点灯、「-」:消灯

接続状態	状態表示部			
	動作	無負荷	逆電流	1
① 正常な接続	○	-	-	-
② CTの接続が逆	-	-	○	○

### ③ Bluetooth®Low Energy通信によるモバイル検針が可能(モバイル用検針モジュール後付)

Bluetooth®Low Energy通信用のモバイル用検針モジュールを後付接続することで、計量値データをお客様のモバイル端末に収集することが可能です。また、収集した検針データはcsvファイルでの出力も可能です。計量値読取りや転記ミスの防止、検針データの管理をサポートします。

\*モバイル用検針モジュール(M2PM-MM)は別売です。单相3線式、三相3線式計器と同時に検針可能です。

データ収集

モバイル端末  
(タブレット、  
スマートフォン等)



計量値データを  
収集します。



別売  
モバイル用検針  
モジュール  
(M2PM-MM)

データ出力

モバイル端末  
(タブレット、  
スマートフォン等)



検針データ(CSVファイル)を  
メールでパソコン等へ送信可能。



\*Bluetooth®はBluetooth SIG, Inc.の  
登録商標です。

### ④ 発信装置を1種類(S34:半導体リレー出力方式)に統一

### ⑤ 単独計器(発信装置なし)の耐候性能を普通耐候にてラインアップ

