

# KW1M-Hエコパワーメータ SDカード対応タイプ

## 小型・薄型で簡単取付な 簡易電力計!!

### 特長

- 「見える化」による現状把握(測定)  
『電圧・電流・電力・積算電力量など』の簡単計測に加え、  
『警報値設定』により、警報の外部出力が可能
- 使用電力量と使用電力料金の表示が切替可能
- CO<sub>2</sub>の換算値表示可能
- メモリ内蔵(SDカード読出し)
- 電池内蔵(時計、ログデータをバックアップ)
- 測定項目追加
  - ・力率、周波数、パルスカウンタ
  - ・月別/日別/時間別の積算電力
  - ・カレンダータイマ機能



●取付例：HD2-50



品名	入力測定電圧	コードNo.	単価(円)	
KW1M-H エコパワーメータ SDカード対応タイプ	100/200/400V AC系 (設定モードで切替可)	25451	38,000	
相と線式	操作電源	入力測定電流	電流センサ(別売)	端子タイプ
単相2線式 単相3線式 三相3線式	100-240V AC 50/60Hz	50A	専用タイプ (5A,50A(共通) /100A/250A/400A)	ネジ端子 (M3+/ネジ)
三相4線式 (KW1M-Hのみ)		100A 250A 400A		

### 仕様

#### ●本体仕様

項目	仕様
定格操作電圧	100-240V AC
定格周波数	50/60Hz共用
定格消費電力	8VA (KW1M-H) (AC240V at 25°C)
許容操作電圧範囲	85-264V AC (定格操作電圧の85%~110%)
許容瞬時停電時間	10ms
使用周囲温度	-10°C~+50°C (保存温度は、-25°C~+70°C)
使用周囲湿度	30~85%RH (at 20°C 結露なきこと)

項目	仕様
表示方式	バックライト付LCD 上段:緑 4桁 16セグメント 文字高さ6.5mm 下段:アンバー 6桁 7セグメント 文字高さ7.5mm
停電記憶方式	EER-ROM (書き換え回数10万回以上)
外形	75×90×50mm
質量	約180g (KW1M-H)

#### ●電力入力仕様

品名	仕様	
精度 (CT・VTの誤差は 含まず)	指示精度	瞬時電力 積算電力量 電圧 電流 電気料金 二酸化炭素換算値
		±(2.5% F.S.+1デジット) (20°Cにて、定格入力、定格周波数、力率1) ※精度保証範囲:各CTの定格電流の10~100%
	アワーメータ	±(0.01%+1デジット) (20°Cにて) 〔電源スタート、電流通電スタートの場合は、±(0.01%+1s+1デジット) (20°Cにて)〕
	温度特性	±(1.5% F.S./10°C+1デジット) (-10~+50°Cの範囲、定格入力、力率1に対して)
	周波数特性	±(1.5% F.S.+1デジット) (定格周波数基準で周波数±5%変化、定格入力、力率1に対して)

※詳細は商品仕様書、ユーザーズマニュアル、施工説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。