

ワットチェッカー

端子タイプ MWC-01

8種類のデータを簡単計測

電圧 電流 電力 皮相電力 周波数 力率 電力量 累積測定時間 を、煩わしい操作なしで測定できます。

電力量 累積測定時間 はメモリ機能により電源切断時もデータを保持します。





大崎電気工業株式会社

お持ちの方に

現場で手軽に使えるものが欲しいのだが…

職場の省エネを啓蒙する良い方法は?

家庭電化製品の待機電力を簡単に知りたい。

オフィスの省エネ管理の手軽な方法は?

省エネに取組みたいけど費用がかかりすぎて…

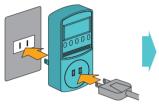
ISO14000対策に良いものはないものか?

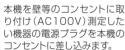
コンセントタイプ MWC-02

- ●コンセントに挿すだけで簡単に 計測できます。
- ●電圧・電力など8種類の測定が可能 です。
- ●メモリ機能により、電源切断時も データを保持(電力量・累積計測 時間)します。



●使い方







すぐに測定データが表示さ れます。ボタンを押すと測定 ータの切替が出来ます。

仕 様						
型名			MWC-02		MWC-01	
定格電圧			AC100V		AC100V/AC200V	
定格電流			15A		20A	
定格周波数			50/60Hz		-	
		(単位)	範囲	精度	範囲	精度
測定項目	電圧(RMS)	(V)	AC85.0V~125.0V	±1%	AC100V±10% AC200V±10%	±1%
	電流(RMS)	(A)	0.00~15.00	±1%	0.00~20.00	±1%
	有効電力	(W)	0~1875	±2%	0~2200(AC100V)、 0~4400(AC200V)	±2%
	皮相電力	(VA)	0~1875	±2%	0~2200(AC100V)、 0~4400(AC200V)	±2%
	周波数	(Hz)	47.0~63.0	±2%	-	
	力率		0.00~1.00	±0.03		
	電力量	(kWh)	0.00~9999	±2%	-	
	累積測定時間	(Hour)	00:00~9999	±30ppm	-	
メモリ機能			•		•	
データ出力			_		•	
出力間隔			_		1秒	
外形寸法(突起部を除く)			60(W)×58(D)×130(H)mm		75(W)×58(D)×150(H)mm	
質量			約145g		約320g	
標準価格(外税)			11,000円		16,800円	

端子タイプ MWC-01

- ●端子タイプなので、盤などへの設置 が簡単です。
- ●データ出力が可能ですのでパソコ ンを利用した分析が行えます。
- ●メモリ機能により、電源切断時も データを保持(電力量・累積計測 時間)します。



●使い方





- 本機に電源(AC100V/ 200V) および負荷を接続し ます。诵信端子よりデータ出 力をする事が可能です。
- すぐに測定データが表示さ れます。ボタンを押すと測定 データの切替が出来ます。
- ●データ収集・分析システム例

I/Fユニット(別売)を利用すれば、パソコンによるデータ 収集・分析が可能です。 MWC-01 パソコン RS-232C用 **國。** -ケーブル 1235-9999 I/Fユニットからのデータは、電 圧、電流、電力、皮相電力、周波 数、力率、電力量、累積測定時 間の順番に1秒間隔で出力され

※パソコン画面 トでのデータ更新問題は1秒となりますが、ファイル(CSV形式)への出力問題は1分。 5分、10分、30分、60分のいずれかの選択となります。

ます。※



「安全に関するご注意」

- ●正しくお使いいただくために、ご使用前に「取扱説明書」を必ずお読み下さい。
- ●安全のため、MWC-01(端子タイプ)の取付や接続は、電気工事などの専門の技術をお持ちの方が行って下さい。

●お 願 い

- ○記載内容は設計変更その他の理由により、ご連絡申し上げることなく変更することがありますのでご了承下さい。
- ○本カタログに記載された製品の詳細につきましては、販売店または当社にお問い合わせ、ご確認下さい。

大崎電気 L業株式会社

営業本部 〒141-0001 東京都品川区北品川5-5-27

システム・機器部 営業課

電話 (03)3443-7176·7177 FAX (03)3443-0265

電話(022)223-3747 FAX(022)223-8159 仙台営業所 名古屋営業所 電話(052)933-2229 FAX(052)933-0650 大阪営業所 電話(06)6373-2556 FAX(06)6375-0681 沖縄営業所 電話(098)832-7406 FAX(098)836-8655

http://www.osaki.co.jp

取扱店