



主モーターの電流変化を監視し  
機械の焼き付き等を防止します



## 安全運転の監視役

連続運転開始後、すべて自動で波形監視を行います。  
そのため、衝撃過負荷設定ミス等のヒューマンエラーを防ぐことができます。

### 警告機能

設定により、短時間に連続で異常検出した場合、注意喚起のメッセージを表示し、常時異常出力となります。  
(機械点検後、パスワードによる異常解除)

### バックアップ機能

任意波形保存データ・異常データをそれぞれ500データ保存可能です。  
保存されている全データのバックアップをUSBメモリに保存・復元することが可能です。



## ピーク電流値表示、異常比較機能

計測範囲内における最大電流値(ピーク値)を表示します。  
 上限ピーク値、上限波形の異常設定が可能です。  
 一定の周期で上限設定は自動更新されます。(更新は下方向のみ)

## 初期未検査機能

機械運転開始時等の不安定動作による荷重測定値にて異常検出を行わないようにする機能です。  
 電流値、波形の安定を待つ為に設定します。

## ダイレクト表示機能

センサーからの入力値、各種信号状態をそのままの状態で見ることが可能です。

## 商品仕様

型式	CWM-T	
名称	C.W.M.計測制御部 / C.W.M.表示部 / 一体型	
測定仕様	波形比較(計測周期・範囲自動認識)	
構造	一体型/分離設置型 ※分離設置型の表示部と制御部は3対ツイストペア線シールド付き0.3sq線で接続	
タッチパネル仕様	シングルタッチ対応 7インチLCDパネル 解像度 800×480dot	
入力	CT(計器用変流器)、原点、連続運転、異常リセット入力、間歇ワーク有信号 (無電圧無接点トランジスタ出力を使用前提) 外部アイソレーション電源 DC24V	
出力	上限波形異常、NPNオープンコレクタ 最大50mA (DC24V以下) ※容量性負荷は接続不可 ※各社PLCラック 8入力ユニットに対する出力を前提	
定格：電源電圧	AC100V±10% 50/60Hz	
消費電力	約 200VA	
寸法	制御部	330(W)× 50(H)×230(D) mm
	表示部	300(W)×368(H)×130(D) mm

※本仕様は断り無く変更になる場合がございますので予めご了承下さい。

## 《お問い合わせ先》