

MM-01V

T-ZACCS 3

- 晴天時の屋外ではっきり見える反射型カラー液晶ディスプレイを採用（日本語・英語表示に対応）
- バッテリーによる長時間駆動（連続8時間）
- 自動測定機能搭載（スリープ機能搭載、1時間インターバル測定で2800時間が測定可能）
- 内蔵データメモリへの記録により確実にデータを保持
- 最大10000回の測定データを内蔵メモリに記録



T-ZACCS3
電圧測定用
ポケットデータロガー MM-01V

ひずみゲージ

変換器

本器は、直流電圧を測定する小型・軽量で持ち運びが容易なハンドヘルドタイプの測定器です。

測定したデータは、内蔵データメモリとSDカードに保存することができ、簡単かつスムーズなデータ収集が可能です。表示画面には反射型カラー液晶を採用し、屋外でも優れた視認性を提供します。操作には画面内のアイコン表示と連動したファンクションスイッチを使用し、直感的な操作が可能です。

測定器

仕様

| 直流電圧測定 | |
|------------------------|--|
| 測定点数 | 1点 |
| 測定範囲 | ±30.000V |
| 分解能 | 0.001V |
| 初期値記憶範囲 | ±16.000V |
| 精度 | ±(0.08%rdg+3digit) |
| 精度の温度係数 | ±0.002%rdg/°C |
| 精度の経年変化 | ±0.05%rdg/年 |
| 入力 | 端子台 |
| 機能 | |
| 測定モード | イニシャル、ダイレクト、メジャー |
| プログラム設定 | 係数 ±(0.00001~999999) |
| | 単位 $\mu\epsilon$ 、°C、kgf、mmなど40種 |
| | 小数点 小数点以下の表示を0~5桁で任意に設定可能 |
| オフセット | 任意に書き込み |
| シンプルメジャー | 係数 +0.001 |
| | 単位 V |
| オートパワーOFF | 操作やインターフェースからコマンドを任意の設定時間受けないと自動的に電源をOFFにする（オートパワーOFF機能のON/OFF設定可） |
| その他 | |
| 標準付属品 | |
| 取扱説明書 | 1部 |
| 保証書 | 1部 |
| 専用USB式ACアダプタ (CR-1970) | 1本 |

| インターバルタイマ | | |
|-----------------------|--|----------------------------|
| 機能 | 設定した時間間隔による測定 | |
| 時間間隔 | 1,2,5,10,15,20,30分 1,2,3,4,6,12,24時間（測定開始時刻の指定が可能） | |
| スリープ機能 | スキャン終了からスキャン開始まで、自動的に電源をON/OFF | |
| 時計 | | |
| 設定 | 年、月、日、時、分、秒 | |
| 精度 | 日差±1秒(23±5°C) | |
| 表示・操作 | | |
| 表示器 | 2.7インチTFTカラー液晶ディスプレイ | |
| 解像度 | 400×240ドット | |
| 点欠陥 | 10ドット以下(経年劣化を除く) | |
| 操作 | ファンクションキー-1/2/3,UP/DOWNキー,ENTERキー,電源キー | |
| 記録 | | |
| 内蔵メモリ | 機能 | 測定データの記録 設定ファイルの記録、読み出し |
| | 容量 | 最大で10000データ |
| | 記録方法 | インターバルタイマ、ENTERキー(手動) |
| SDカード | 機能 | 測定データの記録 設定ファイルの記録、読み出し |
| | 物理フォーマット | FAT16/32 |
| | 記録フォーマット | CSVフォーマット |
| 容量 | 512Mバイト(当社指定) | |
| インターフェース | | |
| RS-232C | RS-232C準拠(各種設定、測定、データ収集) | |
| 電池 | | |
| 内蔵電池 | リチウムイオンバッテリー | |
| 電池容量 | 1900mAh | |
| 連続使用時間 | 約8時間 | |
| | ※条件 気温23°C±5°C 測定:モニタ時 MM-01V(+10V入力) | |
| 充電時間 | 約3時間(スタンバイ時) | |
| 外部電源 | | |
| 電源 | 専用USB式ACアダプタ AC100~240V 50Hz/60Hz | |
| 接続端子 | USB Type-C | |
| 消費電流 | 1.5A MAX@DC5V | |
| 環境 | | |
| 使用温湿度範囲 | -10~+50°C 85%RH以下(結露を除く) | |
| 充電温湿度範囲 | 0~+40°C 85%RH以下(結露を除く) | |
| その他 | | |
| 外形寸法 | 136(W)×32(H)×71(D)mm(突起部を除く) | |
| 質量 | 約300g | |
| オプション | | |
| SDカード(512MB) | RS-232Cケーブル(CR-5532) | |
| 外部プリンタ(適用機種:DPU-S245) | プリンタケーブル(CR-4511) | |

自動車関連
計測システム特殊測定
システム計測
ソフトウェア計測
コンサルタント