

# Smp



## 電気マイクロメータ (2ch) デジタル表示ユニット

- 2チャンネル独立表示
- 独立公差設定
- 演算機能
- I/Oユニット (オプション)



Smp (エス・エム・ピー) は、大変コンパクト、しかしながら機能を充実させました。アイコン方式で使いやすく、パソコンを使用していないマイコン制御なので高速処理が可能です。

センサーは、2本まで接続可能で、センサーの動きに反応してチャンネルを切り替える自動切替機能を標準装備、同時に使用するケースであれば上記のように同時表示。表示の停止機能もあり、記録を行ったり、確認をするのに便利です。データ送信やプリセット、ゼロセットなどをフットスイッチで出来たり、I/Oユニットを接続して、最大32チャンネルの外部機器制御が可能です。

### 型式

- Smp-2iT : テサ社互換プローブ用
- Smp-2iM : マール社互換プローブ用
- Smp-2M : マグネスケール社互換スケール用

他社のプローブを使用希望でしたらご相談下さい。



## 大変わかりやすい簡単設計

各種設定、調整などはアイコンで簡単に操作が可能です。よく使うアイコンは常に表示されていて、使い勝手は抜群です。

2チャンネル同時表示で今までの作業効率を半分に出来る可能性を持っています。

表示は選択が可能です、ダイヤル表示、バーグラフ表示、カーソル表示、数値表示、2ch同時表示、回路も独立しているため各チャンネル毎に細かな設定が可能です。



## オプションのI/Oユニット

RSポートを使用して、データ転送のシリアルバスに接続、M-BUSと呼んでいるそのシステムでは、最大32チャンネルの外部機器の制御が可能です。

M-BUSではプローブの追加も可能です



## M-Busネットワーク接続

多点測定に対応するために開発された、M-Busネットワークです。電気マイクロメータ、リニアエンコーダ（リニアスケール）、ロータリーエンコーダ等、最大50本の入力が可能です。（測定ソフトを使用すれば最大255本まで接続可能）

非常にわかりやすく、見やすく配置されたカラー表示で、OK、NG、管理点を緑、赤、黄の3色で表示します。分解能は0.00001mm (0.01μm、10nm) と高い分解能を持っています。

多数の演算方法に標準で対応しています。（最大値、最小値、最大値-最小値、平均値、中央値）

2マスタによるキャリブレーション機能、連続取り込み測定、最大16クラスの選別判定などの多彩な機能を搭載しています。

お問い合わせ先



〒947-0044

新潟県小千谷市大字坪野826番地2

TEL : 0258-84-3911 FAX : 0258-81-2113

URL : <http://www.issoku.jp> E-mail : [info@issoku.jp](mailto:info@issoku.jp)

営業所：本社・東京・名古屋・大阪・富山

販売代理店

仕様は、製品改良のため予告なく変更することがあります