



## 543シリーズ ピーク検出機能付ABSデジマチックインジケータ ID-C112AX2

### ■機能

- ピーク検出機能 (最大値・最小値)
- 振幅検出機能 (動作の最大値と最小値の差)
- 注: ピーク検出能力
  - ① サンプリングレート: 毎秒50回
  - ② 捕捉可能速度: 50 μm/秒
- ゼロセット機能 (INC測定系原点設定)
- プリセット機能 (ABS測定系原点設定)
- カウント方向切換機能
- 公差判定機能 (ABS 3組、INCメモリ可能)
- 最小表示量切換機能
- 簡易演算機能  $f(x)=Ax$
- アナログバー目量切換機能
- キーロック機能
- 表示値ホールド機能 (外部機器未接続時)
- データ出力機能
- 外部PC設定入力機能
- 表示部回転機能 (330°)
- 電池電圧低下警告表示
- エラー警告表示

### ■アクセサリ (オプション)

- リフティング関係
    - リフティング用レバー: No.21EZA198
    - リフティングノブ: No.21EZA105
  - 接続ケーブル
    - 1 m: No.905338 (標準価格2,660円)
    - 2 m: No.905409 (標準価格3,730円)
  - USBインプットツールダイレクト
    - USB-ITN-F (2 m): No.06AFM380F (標準価格14,500円)
  - インプットツールシリーズ
    - USBキーボード変換タイプ IT-020U: No.264-020 (標準価格17,300円)
    - RS-232C通信変換タイプ IT-007R: No.264-007 (標準価格29,000円)
  - U-WAVE-T専用接続ケーブル: No.02AZD790F (標準価格5,940円) 160 mm
  - フットスイッチ用: No.02AZE140F (標準価格9,080円)
  - デジマチックミクロセッパDP-1VA LOGGER: No.264-505
  - パラメータ・セットアップキット: No.21EZA313 (標準価格72,400円)
- 注: 別途、パラメータ設定ソフトウェア (弊社ホームページから無償ダウンロード) が必要となります。



パラメータ・セットアップキット



パラメータ設定ソフトウェア

- ピーク検出機能を備えています。さらに、このピーク値に対して合否判定が可能です。<sup>※1</sup>
- 5つのボタンとステータスアイコン、キーアシスト表示で多彩な機能をシンプルに操作できます。
- 広い液晶画面とアナログバー表示を搭載しています。
- 絶対原点をもつABS (アブソリュート) 方式で、電源ONごとの原点<sup>※2</sup>合わせが不要です。また、オーバースピードエラーが発生しませんので、信頼性も向上しています。
- パラメータ・セットアップキット (オプション) と専用ソフトウェアを使用することで、パソコンから各種機能、パラメータなどの設定が行えます。
- 測定データの出力端子があり、統計的工程管理システムや計測システムが構成できます。(A-3ページをご参照ください。)

※1: 合否判定結果の外部出力は、できません。

※2: 原点設定位置については、F-17ページの「デジマチックインジケータに関する補足説明」をご参照ください。



543-300-10  
ID-C112AX2

### ■仕様

コードNo.	543-300-10	543-300B-10
符号	ID-C112AX2	ID-C112AXB2
測定範囲 (mm)		12.7
最小表示量 (mm)		0.001/0.01 (切換可能)
全測定範囲行き指示誤差 MPE <sub>E</sub> (mm)		0.003
戻り誤差 MPE <sub>H</sub> (mm)		0.002
繰返し精密度 MPE <sub>R</sub> (mm)		0.002
測定力 MPL (N)		1.5以下
電源	リチウム金属電池CR2032×1個 (標準付属の電池はモニタ用です)	
電池寿命	通常使用で約1年 <sup>※</sup>	
質量 (g)	180	170
標準価格	41,100円	

※: 電池寿命は、使用回数や使い方により異なります。

上記数値は目安とお考えください。

注: コードNo.、符号の末尾の“B”は、平裏ぶたです。

### ■外観寸法図

