

電子マイクロメータ

VK3240A



概要

- さまざまな種類の検出器を接続して使用できます。
- 自動車部品をはじめ、多種多様なワークを計測することが可能です。
- マーキング装置と組み合わせたシステムの構築が可能です。
- マイクロメータで計測した製品寸法などの情報と、「どういった部品」「いつ、どこで生産されたか」をマーキング装置で記録することで、トレーサビリティの確保が可能です。

特長

- 7種類のワークを設定登録できます。
- 1つのワークにつき、最大8箇所を同時に計測できるため、ラインでの計測で特に威力を発揮します。
- メモリーカードを採用しているので、測定仕様をカスタマイズしたり、故障が発生した場合に便利です。
- 強力な故障自己診断機能を内蔵しており、システムの信頼性を保証します。
- 見やすいLED表示で、4箇所の測定結果を同時に表示できます。

ベクトル株式会社

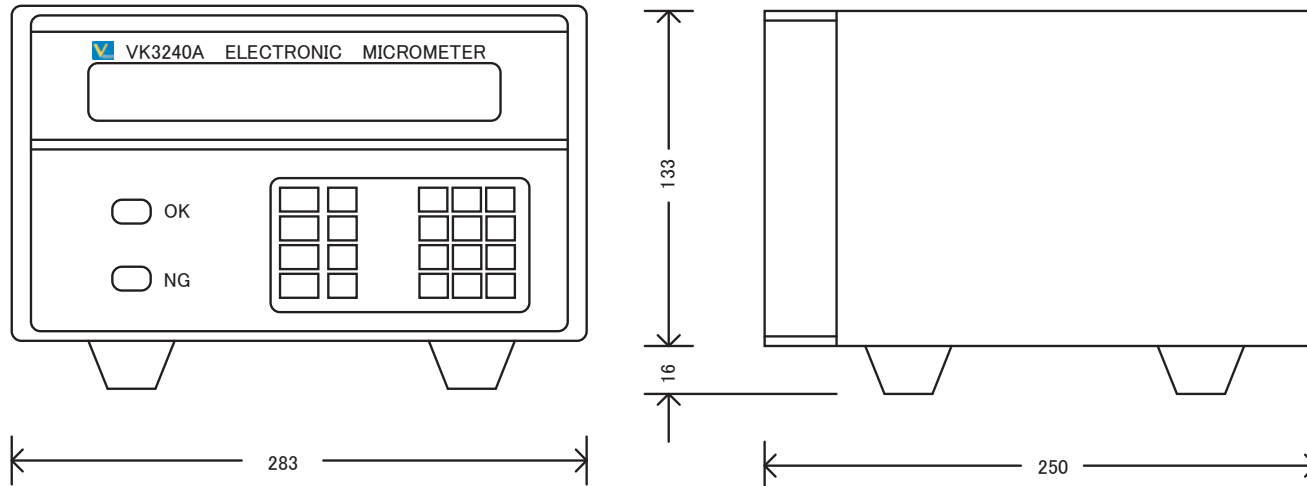
仕 様

表 示	40文字×2行蛍光表示 (青色) ±9999.99mm (10 μmステップ) または ±999.999mm (1 μmステップ) または ±99.9999mm (0.1 μmステップ)	
接続センサ数	8本 (ケーブル長最大9m/各検出器) 標準3m	
測定範囲	最大40.00mm (10 μmステップ) または 最大4.000mm (1 μmステップ) または 最大0.400mm (0.1 μmステップ)	
分類数	最大63分類	
測定種類	最大7ワーク種、各ワークは最大8テスト単純、和、 差およびそれらの平均値、最大値、最小値、振れ	
統計機能	ワーク種毎	ワーク総数、OK総数
	テスト毎	最大値、最小値、最大-最小、 平均値、標準偏差、CP値、 +NG数、-NG数、不良率
測定制御	外部指令 (制御信号またはRS-232C) またはパネルキーによる。	

制御入力	ワーク選択 (1~7種)、測定開始、 マスタセット、リセット、測定中断、インタロック、 プリンタON/OFF、キーON/OFFなど
制御出力	測定終了、測定可能、インタロック、 トータルOK/NG、分類、モード、アラームなど
アラーム表示	表示範囲エラー、メモリエラー、 測定範囲エラー、インタフェース異常、 検出器位置異常、検出器断線、 外部指令、文法エラー
インタフェース	検出器、温度センサ、パラレル制御信号、 RS-232C、セントロニクス
使用温度	0°C~45°C
電 源	AC100~240V 約50VA
寸法・質量	約133 (H) × 283 (W) × 250 (D) mm、約4Kg

外觀寸法図

(単位: mm)



- 注) ● 本器使用に当っては別売りの検出器が必要です。検出器は測定条件に応じて多種多様用意しております。なお、検出器の種類により上記仕様範囲が制約されます。
● 性能、品質の向上等にもない、おことわりなしに掲載事項を変更させていただくことがありますので、あらかじめご了承ください。
● 本製品 (技術を含む) は、キャッチオール規制対象品です。日本から輸出する場合には外為法に基づき経済産業大臣の輸出 (役務) 許可が必要になることがあります。



ベクトル株式会社

<http://www.vecc.co.jp>

本社: 〒431-0427

静岡県湖西市駅南二丁目12-16

TEL 053-573-3838 FAX 053-577-0118