

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください

052-521-1103









数エーアンド・デイ

画像は、商品イメージです。



羅エーアンド・ディ

画像は、商品背面のイメージです。







禁エーアンド・デイ

画像は、専用ケースの外観イメージで す。

(株)エー・アンド・ディ

非接触で回転測定

A&D オプティカル・タコメーター AD-5172:非接触反射光方式

測定範囲: 10.0~100,000rpm

表示分解能: 0.1 rpm at 1 0.0 ~ 9,9 9 9.9 rpm

1 rpm at 1 0,0 0 0 ~ 9 9,9 9 9 rpm 1 0 rpm at 1 0 0,0 0 0 rpm以上

メーカー販売価格(税抜):¥19,800

販売価格(税抜): ¥13,200

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等かかります。

発送予定日(目安)はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

AD-5172は、非接触式光センサを用いたハンディタイプのオプティ カルタコメータです。

モーター・ファン・ギヤ・ポンプなどの回転測定にご使用下さい。

非接触で簡単に回転軸の回転速度を測定可能

MAX/MIN値メモリ機能付

データホールド機能付

ロー・バッテリ表示機能付

オートレンジ機能付

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

名称 オプティカル・タコメーター 型式 A D-5 1 7 2 測定範囲 1 0.0 ~ 1 0 0,0 0 0 rpm 表示分解能 0.1 rpm: 1 0.0 0 ~ 9,9 9 9 9 rpm 1 rpm: 1 0 0,0 0 0 rpm以上 1 0 rpm: 1 0 0,0 0 0 rpm以上 測定精度 ± 0.0 1 % ± 1 digit: 1 0.0 ~ 6,0 0 0.0 rpm ± 0.0 2 % ± 1 digit: 6,0 0 0.0 ~ 1 2,0 0 0 rpm ± 0.0 5 % ± 1 digit: 1 2,0 0 0 ~ 3 0,0 0 0 rpm ± 0.1 % ± 1 digit: 3 0,0 0 0 rpm以上 1 0 0 0 0 rpm以上 財ンブリング 1秒: 6 0 rpm以上 1 秒以上: 1 0 ~ 6 0 rpm 1 0 0 0 0 rpm以上 利定距離 5 0 ~ 3 0 0 mm タイムベース 1 2 MHz 表示 5 桁液晶表示・文字高 1 6 mm	
型式 A D-5 1 7 2 測定範囲 1 0.0~100,000rpm 表示分解能 0.1rpm:10.0~9,9999rpm 1rpm:10,000~99,999rpm 10rpm:100,000rpm以上 測定精度 ±0.01%±1digit:10.0~6,000.0rpm ±0.02%±1digit:6,000.0~12,000rpm ±0.05%±1digit:12,000~30,000rpm ±0.1%±1digit:30,000rpm以上 1が±1digit:30,000rpm以上 1が25mm サンプリング 1秒:60rpm以上 1秒以上:10~60rpm 測定距離 50~300mm タイムベース 12MHz	
表示分解能 0.1 rpm: 10.0~9,9999rpm 1 rpm: 10,000~99,999rpm 1 0rpm: 100,000rpm以上 測定精度 ±0.01%±1digit: 10.0~6,000.0rpm ±0.02%±1digit: 6,000.0~12,000rpm ±0.05%±1digit: 12,000~30,000rpm ±0.1%±1digit: 30,000rpm以上 測定方式 非接触反射光方式 最大変位量 約0.25mm サンプリング 1秒:60rpm以上 1秒以上: 10~60rpm 測定距離 50~300mm タイムベース 12MHz	
1 rpm: 10,000~99,999rpm 10rpm: 100,000rpm以上 測定精度	
1 0 rpm: 1 0 0,0 0 0 rpm以上 測定精度	
1 0 rpm: 1 0 0,0 0 0 rpm以上 測定精度	
± 0.0 2 % ± 1 digit: 6,0 0 0.0 ~ 1 2,0 0 0 rpm ± 0.0 5 % ± 1 digit: 1 2,0 0 0 ~ 3 0,0 0 0 rpm ± 0.1 % ± 1 digit: 3 0,0 0 0 rpm以上 測定方式 非接触反射光方式 最大変位量 約 0.2 5 mm サンプリング 1 秒: 6 0 rpm以上 1 秒以上: 1 0 ~ 6 0 rpm 測定距離 5 0 ~ 3 0 0 mm タイムベース 1 2 MHz	
± 0.05% ± 1 digit: 12,000~30,000 rpm ± 0.1% ± 1 digit: 30,000 rpm以上 測定方式 非接触反射光方式 最大変位量 約0.25 mm サンプリング 1秒:60 rpm以上 1秒以上: 10~60 rpm 測定距離 50~300 mm タイムベース 12 MHz	
± 0.1% ± 1 digit: 30,000 rpm以上 測定方式 非接触反射光方式 最大変位量 約0.25 mm サンプリング 1秒:60 rpm以上 1秒以上:10~60 rpm 測定距離 50~300 mm タイムベース 12 MHz	
± 0.1% ± 1 digit: 30,000 rpm以上 測定方式 非接触反射光方式 最大変位量 約0.25 mm サンプリング 1秒:60 rpm以上 1秒以上:10~60 rpm 測定距離 50~300 mm タイムベース 12 MHz	
最大変位量約0.25 mmサンプリング1秒:60 rpm以上 1秒以上:10~60 rpm測定距離50~300 mmタイムベース12 MHz	
サンプリング 1秒:60rpm以上 1秒以上:10~60rpm 測定距離 50~300mm タイムベース 12MHz	
1 秒以上: 10~60rpm 測定距離 50~300mm タイムベース 12MHz	
測定距離50~300mmタイムベース12MHz	
タイムベース 1 2 MHz	
表示 5 桁液晶表示・文字高 1 6 mm	
E DATE AND A STATE OF THE PARTY	
ファンクション表示付	
メモリ機能 最大値・最小値	
データホールド機能 データホールド時測定停止	
測定レンジ選択自動	
動作温湿度範囲 温度:0~50	
湿度:85%RH以下・結露しないこと	
保存温湿度範囲 温度: - 20~60	
湿度:85%RH以下・結露しないこと	
電源 ・単3形乾電池(SUM3:R6P)×4本	
電池寿命 連続35時間 1	
アルカリ電池使用時	
ローバッテリ表示 赤色LED点灯	
外形寸法 W 9 6 × H 1 9 2 × D 3 8 mm	
本体質量 約300g:電池含む	
付属品 取扱説明書・キャリングケース	
反射テープ・モニタ用電池 2	
J A N コード 49 81046 48020 8	

- 1. 使用環境や使用状況により電池の寿命は短くなる場合があります。
- 2. 付属の電池はモニター用の為、寿命が短い場合があります。

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含みます。詳しくはお問い合わせください。

データホールド 自動レンジ切替 ローバッテリ表示 回転数測定 最大值/最小值 非接触測定

この情報は PDF ダウンロード時点のものです: 20251204

ページ 2/3











商品情報はQRコードからもご確認頂けます

この情報は PDF ダウンロード時点のものです: 20251204

ページ 3/3









