



【株】エー・アンド・デイ

画像は、商品イメージです。



【株】エー・アンド・デイ

画像は、商品背面のイメージです。



【株】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・デイ

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：0.1rpm at 10.0～9,999.9rpm

1rpm at 10,000～99,999rpm

10rpm at 100,000rpm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・手数料等がかかります。

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・バッテリー表示機能付

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。

商品番号	800500002
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 ~ 9,9 9 9.9 rpm 1 rpm : 1 0,0 0 0 ~ 9 9,9 9 9 rpm 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
測定方式	非接触反射光方式
最大変位置	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
表示	5 桁液晶表示・文字高 1 6 mm 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 ~ 5 0 湿度 : 8 5 %RH以下・結露しないこと
保存温湿度範囲	温度 : - 2 0 ~ 6 0 湿度 : 8 5 %RH以下・結露しないこと
電源	・単 3 形乾電池(S U M 3 : R 6 P) × 4 本
電池寿命	連続 3 5 時間 1 アルカリ電池使用時
ローバッテリー表示	赤色 L E D 点灯
外形寸法	W 9 6 × H 1 9 2 × D 3 8 mm
本体質量	約 3 0 0 g : 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まれます。詳しくはお問い合わせください。

データホールド

回転数測定

最大値/最小値

自動レンジ切替

ローバッテリー表示

非接触測定

商品情報はQRコードからでもご確認頂けます

