

A&D
A/D Components Ltd.



（株）エー・アンド・デイ

画像は、商品イメージです。

A&D
A/D Components Ltd.



別売りのスタンド付きイメージ

（株）エー・アンド・デイ

（株）エー・アンド・デイ

はかりデータと環境データの同時記録

A&D AD-1687：環境ロガー

メーカー販売価格（税抜）：¥40,000

販売価格（税抜）：¥33,000

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。

環境ロガー「AD-1687」は、天びん/はかりのRS-232C出力に接続すれば計量データと環境データをセットで保存します。

温度/湿度/気圧/振動のセンサを搭載、単体で環境データ4つを同時に測定＆記録

測定データは専用ソフト不要でパソコンにファイル転送可能

記憶データ数：最大10,000セット(日付/時刻付き)

温度/湿度/気圧のコンパレータ機能 HI/OK/LO

振動のピークホールド機能

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	300500012
メーカー品番	AD1687
商品名	環境口ガー
型式	A D - 1 6 8 7
環境データ	測定範囲：0 ～ 6 0
温度	最小表示：0.1 測定精度：± 1.5 ：0 ～ 1 0 ・ 4 0 ～ 6 0 ± 1.0 ：1 0.1 ～ 1 9.9 3 0.1 ～ 3 9.9 ± 0.5 ：2 0.0 ～ 3 0.0
環境データ	測定範囲：0 ～ 1 0 0 %RH
相对湿度	最小表示：0.1 %RH 測定精度：± 5 %：2 0 ～ 3 9.9 % 6 0.1 ～ 8 0 % ± 3 %：4 0 ～ 6 0 %
環境データ	測定範囲：5 0 0 ～ 1,1 0 0 hPa
気圧	最小表示：0.1 hPa 測定精度：± 4 hPa：0 ～ 5 0
環境データ	測定範囲：0 ～ 2,0 0 0 Gal
振動	最小表示：1 Gal 測定精度：静加速度 ± 2 0 %
時計の誤差	最大 ± 1 分/月
接続可能機器	R S - 2 3 2 C 付き計量機器 (株)エー・アンド・デイ社製
記憶データ数	最大 1 0,0 0 0 セット 日付・時刻付き
データ記録間隔	下記から選択 1 ・ 2 ・ 5 ・ 1 0 ・ 1 5 ・ 2 0 ・ 3 0 秒 1 ・ 2 ・ 5 ・ 1 0 ・ 1 5 ・ 2 0 ・ 3 0 ・ 6 0 分
電源	・ アルカリ単 3 乾電池 × 2 個 ・ U S B バスパワー ・ U S B 用 A C アダプタ
電池寿命	約 6 ヶ月 出荷時設定「1 分毎に記録」の場合
外形寸法	W 1 2 7 × H 9 0 × D 3 6 mm
質量	約 2 7 5 g 電池・プロテクタ含む
個装箱寸法	W 1 6 0 × D 1 7 0 × H 5 0 mm
個装箱重量	約 5 3 0 g
動作温湿度範囲	温度：0 ～ 6 0 湿度：8 5 %RH以下 結露しないこと
付属品	天びん・はかり接続用 R S - 2 3 2 C 通信ケーブル：3 種・各 1 m P C 接続用 mini-B タイプ U S B ケーブル 1 m モニター用単 3 形乾電池 × 2 個 1 U S B 電源用 A C アダプタ・取扱説明書



1. 付属の乾電池は、モニター用のため電池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。

電池

A C アダプタ

R S - 2 3 2 C

時計機能

ピークホールド

メモリ機能



オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

A&D AD1687-01 交換用温湿度センサ	¥ 8,000 (税抜)
A&D AD1687-22 スタンド	¥ 8,000 (税抜)
A&D AX-KO3994-100 外部温度センサ(固定タイプ)	¥ 20,000 (税抜)
A&D AX-KO3995-100 外部温度センサ(ハンドグリップタイプ)	¥ 30,000 (税抜)
A&D AX-KO3986-100 本体内蔵温湿度センサ用延長ケーブル	¥ 10,000 (税抜)



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

