



A&D Apollo

(株)エー・アンド・デイ



画像は、商品イメージです。



画像は、商品イメージです。

株式会社エーアンドデイ

堅牢ボディで組み込み用途・各実験に最適

## 防塵・防水型中量級電子天びん GF-12001M

ひょう量：12.2kg / 61,000ct / 3,253mm  
最小表示：0.1g / 0.5ct / 0.05mm

メーカー販売価格(税抜)：¥155,000

**販売価格(税抜)：¥110,741**

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。

A & D Apollo GF-Mシリーズは、衝撃検出機能・流量測定機能・電子制御荷重(自己点検)機能など、豊富なインターフェイスと組み込み用途に適した機能搭載でトラブル回避の提案を致します。

生産ラインの組み込み時に I S D : 衝撃検出機能  
繰り返し性・最小計量値の確認に E C L : 電子制御荷重機能  
ポンプ流量など液体の計量に F R D : 流量測定機能  
洗える安心 : 防塵・防水等級 I P 6 5  
衝撃に対する安心 : ショックアブソーバー機構付き計量皿  
天びんの特長・計量スピードをチューニング可能  
2ch出力標準装備 : R S - 2 3 2 C と U S B



株式会社エーアンドデイ

画像は、粉体計量のイメージです。



株式会社エーアンドデイ

画像は、水濡れのイメージです。

## 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                | 100500586   |
| メーカー品番              | GF12001M  |
| 製品名                 | 防塵・防水型中量級電子天びん  |
| 型番                  | GF-12001M   |
| gモード                | ひょう量：12.2kg<br>最小表示：0.1g  |
| カラットモード             | ひょう量：61,000ct<br>最小表示：0.5ct   |
| もんめモード              | ひょう量：3,253mom<br>最小表示：0.05mom   |
| 測定方式                | 電磁平衡式   |
| 繰り返し性(標準偏差)         | 0.1g  |
| 直線性                 | ±0.2g   |
| 表示書換回数              | 5回/秒・10回/秒または20回/秒  |
| 感度ドリフト              | ±3ppm/ :自動感度調整OFF時<br>10 ~ 30   |
| 安定所要時間              | 約1.5秒 1   |
| 校正用内蔵分銅             | なし<br>外部分銅による校正   |
| 内蔵分銅による<br>感度調整後の精度 | -<br>外部分銅による感度調整  |
| 通信機能                | 標準装備：USB・RS-232C  |
| 表示方式                | バックライト付液晶表示   |
| 表示モード               | g・kg・ct(カラット)・mom(もんめ)<br>pcs(個数)・%・比重  |
| 個数モード               | 最小単位質量：0.1g<br>サンプル数：10・25・50・100個  |
| パーセントモード            | 最小100%質量：10g<br>最小表示：0.01%・0.1%・1% 4  |
| データメモリ機能            | 計量値データ：最大200個<br>感度調整履歴：最大50個   |
| 防塵・防水仕様             | IP-65準拠   |
| 動作温度・湿度             | 温度：5～40<br>湿度：85%RH以下・結露しないこと   |
| 電源                  | ・ACアダプタ：AX-TB248<br>入力：AC100V(+10%・-15%)・50/60Hz<br>・充電バッテリーユニット：AD-1682(オプション) |
| 消費電力                | 約30VA：ACアダプタを含む   |
| 計量皿                 | 寸法：W270×D210mm<br>材質：SUS316   |
| 外形寸法                | W300×D355×H111mm  |
| 本体質量                | 約8.3kg  |
| 付属品                 | ACアダプタ・ACアダプタ識別シール<br>取扱説明書・USBケーブル(約1.8m)                                      |
| JANコード              | 4981046305556   |



1. 応答特性を「FAST」に設定時の代表値
2. 100%質量により自動切替

## 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。

|        |           |          |        |        |
|--------|-----------|----------|--------|--------|
| プリンタ連動 | 液晶表示      | バックライト表示 | 計数モード  | %モード   |
| RS出力   | 防水        | リミット機能   | 内蔵ブザー  | ACアダプタ |
| 防塵     | オートパワーオフ  | USB出力    | アナログ出力 | 外部表示器  |
| 比重測定   | 床下秤量      | リミット出力   | 動物計量   | オートテア  |
| 時計機能   | 表示ホールド    | 単位登録     | カラット   | もんめ    |
| 電磁平衡式  | Bluetooth | オートパワーオン | 流量測定   |        |



## 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 X-K O 5 4 6 5-1 8 0 : USBケーブル : A-ミニBタイプ・1.8 m       | ¥ 950 ( 税抜 )    |
| G X M-2 7 J A : Bluetooth通信インタフェース                     | ¥ 8,500 ( 税抜 )  |
| G X M-0 6 : アナログ電圧出力(0-1Vまたは0.2-1V)                    | ¥ 24,800 ( 税抜 ) |
| G X M-0 4 : コンパレータ出力(リレー・ブザー付き)・接点入力                   | ¥ 21,900 ( 税抜 ) |
| G X K-0 1 5 キャリングケース                                   | ¥ 35,600 ( 税抜 ) |
| G X K-0 1 2 動物計量皿                                      | ¥ 37,941 ( 税抜 ) |
| A X-T B 2 4 8 A : A Cアダプタ : A&Dの天秤・はかりに使用可能・対象機種は別途記   | ¥ 2,975 ( 税抜 )  |
| A X-G X K-3 1 簡易風防                                     | ¥ 8,845 ( 税抜 )  |
| A X-S W 1 3 7-R E Z E R O プラグ付フットスイッチ(リゼロ機能)           | ¥ 8,845 ( 税抜 )  |
| A X-S W 1 3 7-P R I N T プラグ付フットスイッチ(プリント機能)            | ¥ 8,845 ( 税抜 )  |
| A X-K O 2 7 3 7-5 0 0 J A : 防水用RS-232Cケーブル5m : 9P ~ 9P | ¥ 17,650 ( 税抜 ) |
| A X-0 7 3 0 0 7 1 9 7-S 表示部保護カバー(5枚セット)                | ¥ 2,600 ( 税抜 )  |
| A D-1 6 8 2 : 充電式バッテリーユニット                             | ¥ 35,300 ( 税抜 ) |
| A D-1 6 8 7 : 環境ロガー                                    | ¥ 33,000 ( 税抜 ) |
| A D-1 6 8 8 : 計量データロガー                                 | ¥ 15,900 ( 税抜 ) |
| A D-8 1 2 7 : マルチプリンタ                                  | 見積もり依頼をしてください   |
| A D-8 1 2 6 : ミニプリンタ                                   | ¥ 39,100 ( 税抜 ) |
| A D-8 5 2 6 イーサネット・コンバータ                               | ¥ 39,706 ( 税抜 ) |
| A D-8 9 2 2 A : 外部コントローラ                               | ¥ 29,700 ( 税抜 ) |
| A D-8 9 2 0 A : 外部表示器                                  | ¥ 10,300 ( 税抜 ) |
| A D-8 9 3 1-J A : Bluetooth 通信外部表示器                    | ¥ 9,000 ( 税抜 )  |
| A D-8 5 4 1-P C-J A : P C接続用Bluetooth Dongle           | ¥ 8,100 ( 税抜 )  |
| A D-1 6 1 2 : ブザー付きコンパレータライト                           | ¥ 23,300 ( 税抜 ) |
| A D-8 5 2 7 クイックUSBアダプタ                                | ¥ 14,360 ( 税抜 ) |
| A X-U S B-9 P : USBコンバータ・ケーブルセット                       | ¥ 8,850 ( 税抜 )  |
| A D-1 6 8 4 A : 非接触式静電気測定器                             | ¥ 86,500 ( 税抜 ) |
| A X-B M-N E E D L E S E T 放電電極ユニット(4個セット)              | ¥ 4,500 ( 税抜 )  |
| A D-1 6 8 3 除電器(イオナイザー)                                | ¥ 47,647 ( 税抜 ) |
| A D-1 6 8 3 A : 無風イオナイザ : 除電器                          | ¥ 61,800 ( 税抜 ) |



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

