



業務用はかり専門サイト

はかり商店

hakari-shop.com

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

0120-946-718



052-521-1103



9:00～18:00

(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

AND



エーアンドディ

画像は、商品イメージです。

AND



エーアンドディ

画像は、商品背面のイメージです。

（株）エー・アンド・ディ

デジタルLED表示

A&D 直流安定化電源

AD-8735D：シリーズドロップ方式

出力電圧：0～30V

出力電流：0～3A

メーカー販売価格（税抜）：¥45,500

販売価格（税抜）：¥32,120

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-8735Dは、トラッキング動作が可能な直流安定化電源です。2台を並列接続した場合は、直流30V/6Aの電源として、直列接続した場合には、直流60V/3Aの電源として使うことができます。

また、定電圧電源または定電流電源として2通りの使い方が可能な直流安定化電源です。

ノイズやリップルを低く抑え優れた負荷安定性

読み取りやすいデジタルLED表示

電源はシリーズレギュレータ方式

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	800500018
名称	直流安定化電源
型式	A D - 8 7 3 5 D
出力電圧	0 ~ 30V
出力電流	0 ~ 3A
定電圧特性	入力変動 : $\pm(0.01\% + 3\text{mV})$ 以下 電源電圧 $\pm 10\%$ 変動時 負荷変動 : $\pm(0.01\% + 3\text{mV})$ 以下 負荷が 0 ~ 100%変動時 リップル・ノイズ : $\pm 0.5\text{mVRms}$ 以下 5Hz ~ 1MHz リカバリー時間 : 100 μs 以下 温度係数 : 300 ppm/ $^{\circ}\text{C}$ 以下
定電流特性	入力変動 : $\pm(0.2\% + 3\text{mA})$ 以下 電源電圧 $\pm 10\%$ 変動時 負荷変動 : $\pm(0.2\% + 3\text{mA})$ 以下 負荷が 0 ~ 100%変動時 リップル・ノイズ : $\pm 3\text{mA rms}$ 以下 5Hz ~ 1MHz
表示	3.5桁 LED表示 赤 : 電流・緑 : 電圧
電圧表示	最小表示 : 0.1V 表示精度 : $\pm(0.5\%\text{rdg} + 2\text{digits})$
電流表示	最小表示 : 0.05A(Lo : 0 ~ 1.5A) 0.1A(Hi : 0 ~ 3A) 表示精度 : $\pm(1.0\%\text{rdg} + 5\text{digits})$
出力端子	+ (赤) - (黒) GND (緑 : 電源ケーブルの接地端子およびケースに接続されています。)
出力接地	正または負接地可能
入力電圧	A C 100/120/220/240V $\pm 10\%$: 50Hz/60Hz
消費電力	160W(200VA)
絶縁抵抗	シャーシ ~ 入力電源間 : 30M Ω 以上(DC 500V) シャーシ ~ 出力端子間 : 20M Ω 以上(DC 500V)
ヒューズ	規格 : T 2.5A/250V at 電源電圧 100/120V T 1.25A/250V at 電源電圧 220/240V 寸法 : 5 x 20 mm
動作温湿度範囲	温度 : 0 ~ 40 湿度 : 80%RH以下ただし、結露しないこと
保存温湿度範囲	温度 : -10 ~ 70 湿度 : 70%RH以下ただし、結露しないこと
冷却方式	自然冷却
外形寸法	W 128 x H 145 x D 285 mm 突起部含まず。
本体質量	約 5Kg
付属品	取扱説明書・電源ケーブル バナナプラグ - ワニ口クリップケーブル
JANコード	4981046417921

1. 0.5A以上の出力電流で、負荷が50%変動時の出力電圧の回復時間

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。

定電圧動作

定電流動作

この情報は PDF ダウンロード時点のものです： 20260201

ページ 3/4



業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com

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
TEL 0120-946-718 FAX 052-521-1103 9:00～18:00
(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

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 直流安定化電源用出力ケーブル AX-KO3155 : バナナ～ワニロクリップ、赤・黒2本組

¥ 1,500 (税抜)



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 : 20260201

ページ 4/4



業務用はかり専門サイト

はかり商店

hakari-shouten.com

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

0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00



(土・日・祝日、弊社休業日を除く)