



← Alimentations pour laboratoires analogiques

Alimentation de laboratoire, réglable, 2 x 0-30 VCC/0-3 A, + 5 VCC fixe/3 A, limitation de courant, protection contre les courts-circuits, 4 afficheurs LCD, gris

**LABPS23023**



BEST-SELLER

velleman

Suivez-nous sur



Voir sur [velleman.eu](http://velleman.eu).



## Description d'article

Lorsque vous souhaitez tester un circuit ou des composants électriques, ceux-ci doivent souvent être alimentés à l'aide d'une tension. Vous pourriez pour cela utiliser un adaptateur secteur, mais une alimentation de laboratoire est mieux adaptée. Le courant et la tension sont indiqués sur l'alimentation de laboratoire, ce qui vous permet de suivre le déroulement des opérations. Avec une alimentation de laboratoire, vous pouvez également blinder le circuit de test afin que le circuit testé soit mieux protégé. Les alimentations de laboratoire sont équipées de nombreuses fonctionnalités. Il existe plusieurs sous-familles d'alimentations de laboratoire : les alimentations de laboratoire munies d'une sortie linéaire et celles munies d'une sortie en commutation. Il existe donc de nombreux modèles permettant de régler de manière optimale le courant et la tension.

+ Multiples applications: Idéale pour les applications en laboratoire, telles que les tests en recherche et développement. Un bon choix pour les bricoleurs !

- + Sûre et fiable: Cette alimentation de Velleman est fabriquée avec des composants de haute qualité. De plus, l'appareil est équipé d'un puissant ventilateur qui le protège contre la surchauffe.
  - + Design compact: Le design compact mais durable permet de l'emporter partout. L'alimentation peut également être placée sur une table, sans endommager la surface.
  - + Plug-in
  - + Protection: Cette alimentation de laboratoire est équipée d'un limiteur de courant, d'un fusible et de bornes garantissant la sécurité de l'utilisateur et du circuit connecté.
- Livraison sans câbles de connexion.
  - 1 x alimentation de laboratoire, 1 x mode d'emploi

## Spécifications

### Informations de base sur le produit

Langues du manuel d'instructions	néerlandais, anglais, français, allemand, polonais, portugais, espagnol
Couleurs primaires	Blanc
Couleurs supplémentaires	Gris
Profondeur du produit	360 mm
Hauteur du produit	165 mm
Largeur du produit	265 mm
Poids Produit	7.14 kg
Matériau	Acier
Matériau supplémentaire	ABS, Aluminium, PP (polypropylène), PVC (chlorure de polyvinyle)

### Caractéristiques physiques

Type d'affichage	LCD
------------------	-----

### Données électriques

Tension de sortie nominale fixe VDC	5 V
Type de fusible	T 4 A (lent) 250 V
Facteur de puissance (Pf)	0.78
Protection électrique	Limitation de courant
Courant de sortie nominal plage	0-3 A
Tension d'ondulation	1 mV
Courant nominal de sortie fixe	3 A
Type de connecteur de sortie	IEC 1010

### Données techniques

Degré de pollution	2
Nombre de sorties courant	2
Nombre de sorties de tension	2

### Données environnementales

Plage de température de fonctionnement	5-40 °C
--	---------

### Caractéristiques de fonctionnement

Altitude maximale de fonctionnement	2000 m
Humidité relative maximale	90 %

### Connexions électriques

Connecteur IEC	C13, C14
Type de prise secteur	Type E/F (France/Allemagne)



#### Alimentation

Fréquence d'entrée nominale	50 Hz
Consommation électrique pouvoir	300 W
Tension d'entrée nominale VAC	230 V
Tension de sortie VDC	0-30 V
Courant nominal d'entrée VAC	2 A

#### Code-barres

- Code-barres (EAN-13):5410329595258

*Les marques déposées et les raisons sociales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs, et sont uniquement utilisées dans le but de démontrer la compatibilité entre nos articles et les articles des fabricants.*

*Dans le souci d'une amélioration constante de nos produits, il se peut que l'esthétique de l'article diffère légèrement des images. Images à titre d'illustration uniquement.*

[REACH - Échange d'information sur article 33 |WEEE](#)