

Notice produit

Module d'alimentation MB102 pour plaques d'essai 3,3V et 5V



Module d'alimentation MB102 pour plaques d'essai

Ce module a été conçu pour une utilisation avec les plaques d'essai MB102 et convient idéalement pour l'alimentation électrique de projets DIY en 3,3V ou 5V. La tension de sortie de 3,3V ou 5V sur les 4 sorties peut être réglée via des cavaliers. Avec refroidissement, un courant maximal allant jusqu'à 700mA est possible. La prise USB sert à alimenter des appareils USB en 5V 1A.

L'alimentation en tension du module s'effectue via la prise DC par une alimentation avec une tension de 7-10V DC. Une LED indique à tout moment l'état du module.

Détails

- Tension d'entrée via USB ou prise femelle DC (7-10V DC)
- Signalisation de l'état via une LED
- LDO LM393
- Alimentation en 3,3V et 5V
- Courant maximal 700mA (avec refroidissement)
- Dimensions : env. 53x35x20 mm

Contenu de la livraison

- 1 x module monté comme illustré

Caractéristiques

Tension de sortie	5V
Type de produit	Convertisseur de tension
Courant max.	1A

Réglabilité	Réglable
Type de régulateur	Régulateur LDO
Fonctions de protection	Aucune
Tension d'entrée	6,5V - 12V
Tension de sortie	3,3V
Type de montage	Montage enfichable
Courant de sortie	700 mA
IC	LM393

Poids

12 g

EAN

4251102665208