

Paquet de 8 LM2596 DC-Réglable Convertisseur Abaisseur 3.0-40V à 1.5-35V Alimentation Module Abaisseur

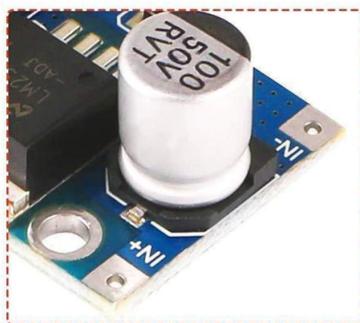
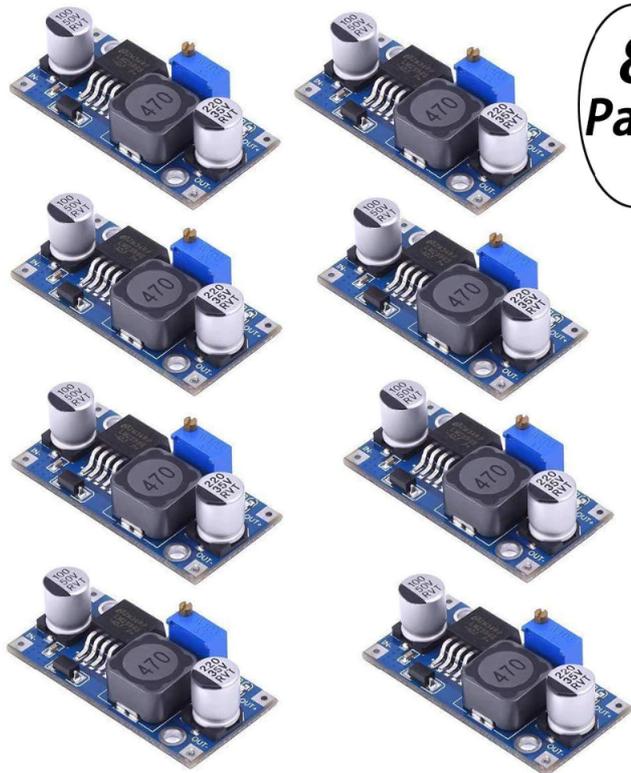
Paramètres:
Tension d'entrée: cc 3 - 40 V
Tension de sortie: cc 1.5 - 35 V
Courant de sortie: 3A(MAX) il est recommandé d'utiliser sous 2A (remarque: lorsque vous utilisez une puissance élevée, ajoutez un dissipateur thermique à la puce d'alimentation)
Rapport de réglage de la charge: +/-0.5%
Rapport de réglage de la tension: +/-2.5%
Efficacité de transfert: 92% Max (la tension de sortie la plus élevée, l'efficacité la plus élevée)
Fréquence marche/arrêt: 150KHz
Ondulation de sortie: 200mV
Caractéristique du Module: buck et non isolé
Méthode de Rectification: rectification non synchrone

Fonction:
1. Fonction de protection intégrée contre la surchauffe
2. Fonction de limite de courant intégrée
3. Fonction de protection intégrée contre les courts-circuits de sortie

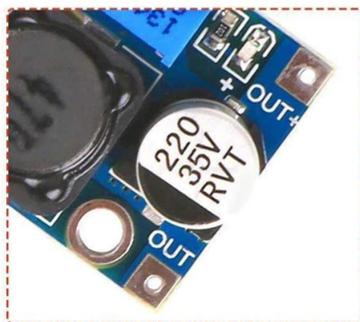
Comment utiliser
1. Accès à l'alimentation (3 -40 V), le voyant d'alimentation, le module fonctionne correctement.
2. Ajustez le bouton bleu du potentiomètre (généralement augmentation de la rotation dans le sens des aiguilles d'une montre, rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) et surveillez la tension de sortie avec un multimètre pour atteindre la tension requise.
3. Un client reflète que la tension de sortie du module ne peut pas être ajustée, toujours égale à la tension d'entrée. Lorsque vous rencontrez ce problème, veuillez d'abord tourner le potentiomètre dans le sens antihoraire 10 tours au-dessus, puis utiliser le module peut être un réglage normal de la tension.

Le forfait comprend:
8X LM2596 conseil

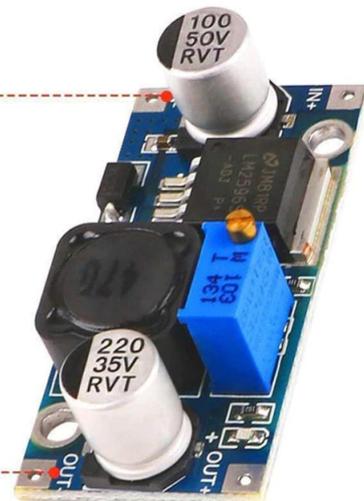
Note:
Ceci est un module buck. La tension d'entrée doit être supérieure à la tension de sortie.
L'interface d'entrée et de sortie ne peut pas être inversée.
Gardez-le sous 2.5 A et utilisez le dissipateur thermique lorsque vous travaillez pendant de longues heures.



IN+ : Input Positive
IN-: Input Negative
Input Voltage: 3.0V~40V



OUT+: Output Positive
OUT-: Output Negative
Output Voltage: 1.5V~35V





VOLTAGE ADJUSTMENT

Spinning Clockwise: Step Up Voltage

Spinning Counterclockwise: Step Down Voltage

