Notice produit
Module de charge rapide PD 45W QC3.0 USB-C



Le module de charge rapide PD 45W QC3.0 USB-C convient à la réalisation de projets de charge et d'alimentation compacts. Il prend en charge les protocoles de charge rapide courants et permet une puissance de charge efficace avec les appareils compatibles.

Grâce à des condensateurs haute fréquence de qualité et à des inductances à faible DCR, le module fonctionne de manière stable et efficace. L'indicateur LED facilite le contrôle de l'état : en veille, il brille faiblement, et en sortie active, il est nettement plus lumineux. En outre, le module prend en charge un mode à faible courant ainsi qu'un affichage numérique et un indicateur LED de puissance pour une utilisation confortable.

Le module est particulièrement adapté aux applications DIY, aux produits de charge automobile, aux alimentations mobiles et aux projets électroniques avec tension d'entrée DC.

Remarques

Le module ne démarre la sortie qu'après détection d'un protocole C-Port compatible de la charge.
Tous les appareils ne prennent pas en charge la charge rapide. Avec les appareils non compatibles, la charge s'effectue éventuellement en 5 V 2 A.
Pour certains protocoles de charge rapide, un câble original ou adapté peut être nécessaire.
La livraison s'effectue sous forme de module unique sans câblage.

Détails

- Tension d'entrée : DC 8-30 V
- Tension d'entrée recommandée : DC 10-30 V
- Puissance maximale : 45 W
- Interface : USB-C
- Protocoles de charge rapide : PD, QC3.0 et autres protocoles compatibles
- Efficacité de conversion : 92-97 pour cent
- Ondulation de sortie : inférieure à 200 mV
- Courant à vide : maximal 2 mA
- Température de fonctionnement : -40 à 125 degrés Celsius
- Sortie : unidirectionnelle

Contenu de la livraison

- 1 x Module de charge rapide PD 45W QC3.0 USB-C

Caractéristiques

Type de produit	Module de charge
Tension d'entrée	DC 8-30V
Puissance	45W
Tension de sortie	DC 10-30V

EAN

4251755821938