

POWERBOOZT 35V Convertisseur Isolé

DC-DC Converter | POWERBOOZT | PB-MDC1100-B12



Dans les systèmes électriques automobiles et poids lourds à tension fluctuante, l'isolation galvanique empêche les boucles de masse et protège l'électronique sensible du bruit électrique. Ce convertisseur délivre une sortie stable de 12,5V/100W à partir d'une entrée DC de 20-35V, garantissant une alimentation constante pour les appareils 12V.

Caractéristiques

- Fournit une sortie stable de 12,5V à partir d'une large plage d'entrée DC de 20-35V, garantissant une alimentation constante pour les appareils 12V dans des environnements à tension fluctuante.
- Conçu pour une utilisation intensive dans les applications automobiles, poids lourds, marines et camping-cars, offrant une conversion de puissance fiable là où elle est le plus nécessaire.
- L'isolation galvanique empêche les boucles de masse et protège l'électronique sensible contre le bruit électrique et les surtensions, garantissant l'intégrité et la longévité du système.

TENSION D'ENTRÉE NOMINALE

20 V

TENSION DE SORTIE

12,5 V

PUISSANCE DE SORTIE

100 W

POIDS

0,5 kg

Spécifications Techniques

Input

Tension d'Entrée Nominale	20 V
Tension d'Entrée Min	20 V
Tension d'Entrée Max	35 V

Spécifications Physiques

Poids	0,5 kg
-------	---------------

Output

Tension de Sortie	12,5 V
Puissance de Sortie	100 W

Conformité Réglementaire



Standards: EN 55032, EN 55035, E-Mark (automotive)
Regulatory: CE

Identification du Produit

Code Article: **PB-MDC1100-B12**
EAN/Barcode: **8720618147042**
Code Fabricant: **PB-MDC1100-B12**