POWERBOOZT 24V Convertisseur Buck-Boost

DC-DC Converter | POWERBOOZT | Trc-M24-24.50A



Dans les systèmes d'alimentation mobiles où la tension fluctue, le fonctionnement à commande de mouvement optimise la distribution d'énergie et améliore l'efficacité énergétique grâce à une surveillance réactive du système. Ce convertisseur délivre une sortie stable de 24V à partir d'une entrée flexible de 20-35V, assurant une alimentation constante pour les systèmes 24V sensibles.

Caractéristiques

- Fournit une sortie stable de 24V à partir d'une entrée flexible de 20-35V, garantissant une alimentation constante pour les systèmes 24V sensibles dans divers types de véhicules et d'équipements.
- Conçu pour les environnements mobiles exigeants, ce convertisseur est idéal pour les applications automobiles, de camping-car, marines et de poids lourds nécessitant une régulation de tension fiable.
- Dispose d'un fonctionnement intelligent contrôlé par mouvement, optimisant la distribution de puissance et améliorant l'efficacité énergétique grâce à une surveillance réactive du système.

TENSION D'ENTRéE NOMINALE	TENSION DE SORTIE	COURANT DE SORTIE MAX	PUISSANCE DE SORTIE	POIDS
24 V	**24 V**	**50 A**	**1.200 W**	**2,3 kg**

Spécifications Techniques

Input	
Tension d'Entrée Nominale	**24 V**
Tension d'Entrée Min	**20 V**
Tension d'Entrée Max	**35 V**

Output	
Tension de Sortie	**24 V**
Courant de Sortie Max	**50 A**
Puissance de Sortie	**1.200 W**

Spécifications Physiques	
Poids	**2,3 kg**

Conformité Réglementaire

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

Identification du Produit

Code Article:	**Trc-M24-24.50A**
EAN/Barcode:	**8720618147103**
Code Fabricant:	**Trc-M24-24.50A**

Specifications are subject to change without notice. © 2026 De Hoeve Multipower B.V.