POWERBOOZT 24V Convertisseur Abaisseur

DC-DC Converter | POWERBOOZT | Trc-M12-12.50A



La maintenance des systèmes mobiles exige une régulation précise de la tension pour l'électronique sensible — l'entrée 10-17V est stabilisée à 12V, 50A avec une efficacité contrôlée par mouvement. Ce convertisseur intègre une gestion intelligente de l'énergie, réduisant la consommation au ralenti dans les applications automobiles, de camping-car et marines.

Caractéristiques

- Fournit une sortie stable de 12V à partir d'une entrée de 10-17V, garantissant une tension précise pour l'électronique 12V sensible dans les systèmes à tension plus élevée.
- Conçu pour divers environnements mobiles, y compris l'automobile, les camping-cars, les applications marines et les poids lourds.
- Le capteur de mouvement intégré offre une gestion intelligente de l'énergie, améliorant l'efficacité en réduisant la consommation lorsqu'il est inactif.
- Technologie de conversion DC-DC robuste conçue pour résister aux conditions opérationnelles exigeantes et protéger les équipements connectés.

TENSION D'ENTRéE NOMINALE	TENSION DE SORTIE	COURANT DE SORTIE MAX	PUISSANCE DE SORTIE	POIDS
12 V	**12 V**	**50 A**	**600 W**	**2,3 kg**

Spécifications Techniques

Input	
Tension d'Entrée Nominale	**12 V**
Tension d'Entrée Min	**10 V**
Tension d'Entrée Max	**17 V**

Output	
Tension de Sortie	**12 V**
Courant de Sortie Max	**50 A**
Puissance de Sortie	**600 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-M12-12.50A**
Code Fabricant:	**Trc-M12-12.50A**

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