

STUDER 48V 40A Chargeur Standard

Battery Charger / Acculader | STUDER | VT-40



La technologie MPPT optimise la récolte d'énergie à partir d'une entrée CC de 24-48V, fournissant un courant de charge constant de 40A pour recharger rapidement les parcs de batteries au plomb de 48V et minimiser les temps d'arrêt. Conçu pour les systèmes d'alimentation mobiles, il s'intègre parfaitement dans les installations automobiles, de caravanes, de camping-cars et marines.

Caractéristiques

- Fournit un courant de charge constant de 40A pour recharger rapidement les parcs de batteries au plomb de 48V, minimisant ainsi les temps d'arrêt pour les applications critiques.
- Conçu pour les systèmes d'alimentation mobiles, il est parfaitement adapté aux installations automobiles, de caravanes, de camping-cars et marines.
- Intègre la technologie MPPT (Maximum Power Point Tracking) pour optimiser la récolte d'énergie d'une entrée DC de 24-48V, augmentant ainsi l'efficacité de charge.
- Conçu pour charger les batteries au plomb standard (PB), assurant une large compatibilité avec les chimies de batteries courantes.

TENSION DE SORTIE NOMINALE	COURANT DE SORTIE MAX	TENSION D'ENTRÉE MAX	POIDS
12 V	40 A	175 V	3,8 kg

Spécifications Techniques

Input		Output	
Tension d'Entrée Max	175 V	Tension de Sortie Nominale	12 V
Charging Features		Courant de Sortie Max	40 A
Étapes de Charge	4	Tensions Supportées	12/24/48
Types de Batteries Supportés	Lead-acid	Connectivity & Protection	
Spécifications Physiques		Protection Inversion de Polarité	? Yes
Longueur	310 mm	Protection Court-circuit	? Yes
Largeur	220 mm		
Hauteur	120 mm		
Poids	3,8 kg		
Indice IP	IP54		

Conformité Réglementaire

CE Standards: EN 60335-2-29, EN 55014, EN 61000-3-2
Regulatory: CE

Identification du Produit

Code Article: **VT-40**
Code Fabricant: **VT-40**
Model: **VT-40**