

Alpha Pro MB



Référence: 45512000

La tension de charge est automatiquement ajustée s'il y a un risque de formation de gaz. L'électronique règle de manière permanente la tension, s'assurant que la batterie est toujours maintenue en bonne condition.

- Convient aux installations 12 et 24 V.
- Comprend un câble de connexion prêt à l'emploi, un câble adaptateur pour Bosch alternateurs en option.
- Compensation automatique de tension et température.
- Compatible MasterBus.

Alpha Pro MB: simplicité d'utilisation

Des voyants sur le corps du régulateur indiquent l'étape de charge. Le régulateur de charge Alpha Pro MB est conçu comme solution universelle, un seul appareil s'adapte aux applications 12 et 24 V, avec un simple commutateur permettant de régler le régulateur sur la bonne tension. Il peut également être utilisé sur n'importe quelle marque d'alternateur muni d'une connexion Bosch standard, en utilisant un câble adaptateur Bosch (en option).

Connexion au MasterBus

L'Alpha Pro MB est compatible avec le réseau MasterBus, ce qui permet de le surveiller facilement à partir d'un écran tactile MasterView. Sur une installation MasterBus, la tension est répercutée sur le câble de la batterie dont la température est automatiquement compensée.

Avantages d'un régulateur de charge Mastervolt

Le régulateur de charge Alpha Pro MB optimise la sortie des alternateurs Alpha de Mastervolt ou tout autre alternateur en régulant l'alternateur de façon à ce que les batteries reçoivent une charge maximale. La méthode de charge à 3 étapes+ reconnue et utilisée par tous les chargeurs de batteries Mastervolt garantit une charge rapide et fiable de vos batteries.

L'Alpha Pro MB permet de réduire les émissions car il optimise la puissance de l'alternateur et tourne moins longtemps. Une batterie peut être chargée rapidement même à faible régime, surtout lorsqu'elle est connectée à un alternateur Alpha. En connectant l'alternateur Alpha à un Battery Mate ou un isolateur de batterie, plusieurs parcs de batteries peuvent être chargés simultanément.

Spécifications

Spécifications générales

Lien vers MasterShunt	oui
Connexion pour alternateur Mastervolt	oui
Connexion pour alternateur Bosch	oui, avec un câble adaptateur Bosch (référence 45510500)
Tension de sortie nominale	1 V
Longueur de câble régulateur/alternateur	1,5 m, câble connexion résistant à l'huile
Longueur câble sonde température	6 m
Prise connexion régulateur/alternateur	Alpha/Mastervolt
Refroidissement	sans ventilateur
Alimentation MasterBus	oui
Afficheur/indicateur	afficheur LED
Dimensions, HxIxP	90 x 109 x 30 mm
	3,5 x 4,3 x 1,2 pouces
Poids	0,4 kg
	0,9 livres
Certifications	CE

Spécifications techniques

Caractéristiques de charge	IUoUo, automatique / 3-étapes+ pour gel/AGM/humide/Lithium Ion
Tension de charge Bulk	14,25 V / 28,5 V
Tension de charge Absorption	14,25 V / 28,5 V
Délai d'Absorption	4 heures, ajustable de 2 minutes à 12 heures
Tension de charge Float	13,25 V / 26,5 V
Compensation de température	-30 mV / °C
	-17 mV / °F
Compensation de tension	compensation de chute de tension dans les câbles DC jusqu'à 3 V
Type de l'alternateur	divers
Compatible MasterBus	oui