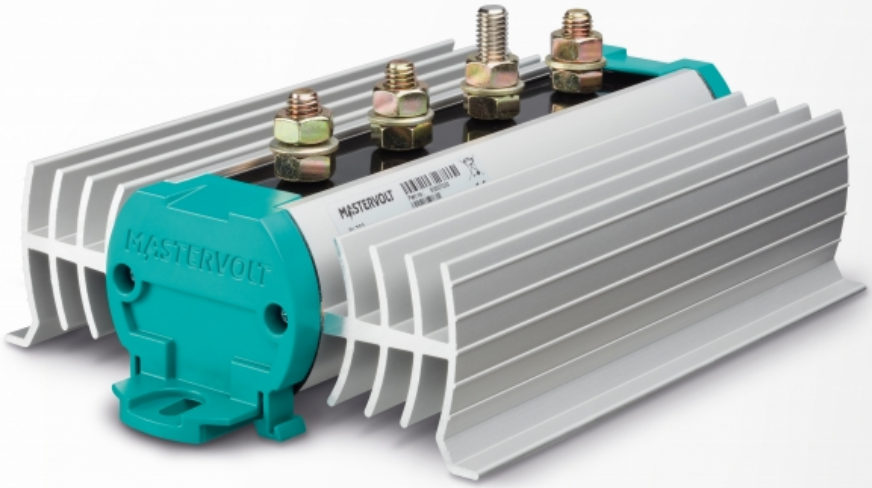
BI 703



Référence: 83007030

MASTERVOLT
THE POWER TO BE INDEPENDENT

Les installations à bord comprennent généralement au moins deux batteries indépendantes qui alimentent des équipements en 12 ou 24 V. Ces batteries requièrent une charge indépendante avec des isolateurs fiables ou des coupleurs de batteries.

Mastervolt offre plusieurs solutions intelligentes :

- Répartiteurs de charge qui divisent le courant de charge avec une déperdition d'énergie minimum.
- Le Charge Mate pour connecter et/ou déconnecter deux batteries.
- Le Battery Watch pour surveiller l'état de vos batteries (aussi utilisable en tant que commutateur principal).

Gamme de répartiteurs de charge pour des systèmes conventionnels avec un alternateur ou un chargeur de batterie et deux ou trois batteries

Les répartiteurs de charge BI sont basés sur la technologie conventionnelle à diode. La chute de tension de diode (env. 0.6 V) peut être compensée en adaptant la tension de sortie du chargeur ou alternateur connecté. Les chargeurs de batterie Mastervolt Mass et les régulateurs de charge Alpha Pro sont équipés en standard d'une fonction de compensation automatique de chute de tension.

Compact et léger

Les répartiteurs de charge BI de Mastervolt sont compacts et très solides, empêchant l'usure. Le poids varient de 580 à 1300 grammes.

Robuste et durable

Matériau totalement résistant à la corrosion avec dissipateur de chaleur en aluminium. Les composants électroniques sont encapsulés dans des matériaux synthétiques, et répartiteurs à diodes dans le cas des modèles BI.

Installation rapide

Les plaques synthétiques des extrémités comportent les bornes ; et les solides connecteurs filetés avec écrous et rondelles de blocage assurent une installation facile.

Spécifications

Spécifications générales

Nombre de sorties batterie	3
Dimensions, HxlxP	207 x 140 x 80 mm 8,1 x 5,5 x 3,1 pouces
Poids	1,1 kg 2,4 livres

Spécifications techniques

Sortie chargeur maximal	50 A
Sortie alternateur maximal	70 A
Diode compensation	non