

Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile



Reference: IM12-15

Gestionnaire de charge 12V 150A IMANAGER filaire avec afficheur tactile

- **Gestion automatique ou manuelle** d'une batterie ou de deux batteries de service, même de **technologie et ampérage différents**.
- Sortie dédiée à la **recharge de la batterie moteur**, lorsque les batteries de service sont chargées à 100 % (ex. : entreposage).
- Affiche l'**état de charge** des accumulateurs.
- Affiche **tension et Ampères** de charge et de décharge.
- **Coupe-batterie automatique** (en-dessous de 11V) ou manuelle, par écran tactile.
- Affichage **informations et conseils sur la gestion et l'entretien des batteries**.
- Date et heure.
- **Contrôle de la température** en phase de charge/décharge, pour une plus grande sécurité.

iManager est un **système innovant de gestion de toutes les batteries et besoins énergétiques de bord**. Il permet de gérer simultanément, ou séparément, **jusqu'à trois batteries**, même avec des technologies et des ampérages divers, **améliorant leur rendement**. Grâce à sa **fonction coupe-batterie automatique**, il préserve également leur durée de vie.



244,80 €

Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile

Vous avez décidé d'investir dans du **matériel de pointe** pour équiper votre camping-car, caravane, ou même bateau ? Vous avez fait l'acquisition d'une ou plusieurs batteries pour pouvoir utiliser librement vos appareils durant votre périple. Mais avez-vous penser au **Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile** ?

Ce **gestionnaire de haute qualité** est **indispensable** pour pouvoir gérer efficacement votre batterie ou même deux batteries. Cet appareil est **idéal** pour la gestion de vos besoins énergétiques. En effet, le **Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile** prend en charge jusqu'à 3 batteries (la batterie porteur et 2 batteries auxiliaires) que les technologies et ampérages soient identiques ou non pour des analyses **poussées et efficaces**.

Article: Les différentes batteries du camping-car

Vous pouvez choisir entre la gestion **automatique** ou **manuelle** de vos batteries ainsi que d'une fonction coupe-batterie automatique qui permettra de préserver vos batteries dans le temps (cela est également possible manuellement à partir de l'écran tactile). Cet appareil de **haute technologie** prend également en charge le contrôle de la température afin de protéger efficacement vos batteries sans perdre un seul instant.

Le **Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile** permet de connaître efficacement l'état de charge, la tension et l'ampérage à partir de l'écran tactile à l'utilisation intuitive. Il vous sera également possible d'obtenir de nombreuses informations complémentaires et très **utiles** sur la gestion mais aussi l'**entretien** de vos batteries.

Vous l'avez compris, le **Gestionnaire de charge 12V IMANAGER avec afficheur tactile** est un **appareil électrique indispensable** pour augmenter ma durée de vie de vos batteries et **optimiser** leurs performances tout en s'assurant de maintenir une **sécurité parfaite**. Alors n'attendez plus et protégez vos appareils dès à présent avec le **Gestionnaire de charge 12V IMANAGER incroyablement performant**.

Exemple d'installation

Caractéristiques :

- Marque : NDS
- Référence : IM12 -150 (filaire) ou IM12-150W (sans fil)
- Tension de travail : 12 V
- Mode de fonctionnement : automatique et manuel
- Type de branchement : câble de 3m avec connecteur à bas profil ou connexion sans fil

Boite noire

Référence iM 12-150 iM 12-150W Tension de travail 12V (9V-18V) Courant max. des relais 100A + 100A Seuil de déconnexion des batteries Tension: 10,5V
Température: 70°C Mode de fonctionnement Automatique et Manuel Consommation moyenne BlackBox 8mA @ Batteries actives
4mA @ Batteries débranchées 22mA @ Batteries actives

4,2mA @ Batteries débranchées Température de travail -15°C-+65°C
tactile

Écran

Référence iM12-150 iM12-150W Type de branchement Cable de 3m
avec connecteur à bas profil Connexion sans fil Consommation moyenne 60mA @
luminosité max.

8mA @ Écran éteint

2mA @ batteries débranchées et écran éteint 86mA @ luminosité max.

34mA @ Écran éteint

2mA @ batteries débranchées et écran éteint Mode de fonctionnement Normal et
basse consommation Température de travail -10°C -+70°C Tye d'écran TFT 2,83" -
262k Couleurs TACTILE

Pour compléter l'installation d'un iManager, le booster de charge « **PowerService** »
de NDS permet d'augmenter considérablement la recharge de vos
batteries de service via l'alternateur de votre véhicule.

Écran tactile: Filaire, Sans fil