

EVB624 : ÉGALISEUR DE CELLULES

DE BATTERIE EV SANS FIL



logicat

DISTRIBUTEUR OFFICIEL DE LAUNCH
PRO - FRANCE

Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants.
Nous avons tout ce dont vous avez besoin pour rendre
votre garage plus productif et plus rentable.

 launch.logicat.eu 

EVB624 : ÉGALISEUR DE CELLULES

DE BATTERIE EV SANS FIL

Avec l'EVB624, il est possible de charger ou de décharger les cellules au même niveau de tension après le remplacement ou l'entretien de la batterie haute tension. Cela est nécessaire après le remplacement des cellules et prolonge également la durée de vie de la batterie haute tension.



Librement combinables, jusqu'à 24 cellules peuvent être égalisées simultanément.



Communication réseau sans fil pour une expansion facile des canaux d'égalisation



Sur tension, sous tension, surintensité, court circuit.



Prend en charge SOC/SOH et évalue l'état des modules de batterie



Différents types de fonctionnement : Batteries lithium-ion et phosphate de fer



Surveillance en temps réel de la tension, du courant, de l'état, de la capacité et bien plus encore.

Processus de charge et de décharge séparés

Grâce à des processus de charge et de décharge séparés et à des canaux d'égalisation librement combinables, jusqu'à 24 cellules peuvent être égalisées simultanément. La communication réseau sans fil permet d'étendre facilement le nombre de canaux d'égalisation.

Sauvegarde des données

Le logiciel enregistre automatiquement l'historique des péréquations et propose deux modes d'affichage : un graphique à courbes et un graphique à barres. Il est également possible d'exporter les données historiques vers une clé USB au format Excel.

Types de batteries

Le nouveau EVB624 est compatible avec une gamme de batteries, notamment les batteries ternaires au lithium et au phosphate de fer, les batteries au titanate de lithium et au manganèse de lithium et d'autres types.

Types de batteries

Le nouveau EVB624 est compatible avec une gamme de batteries, notamment les batteries ternaires au lithium et au phosphate de fer, les batteries au titanate de lithium et au manganèse de lithium et d'autres types.

Paramètres d'alarme

Vous pouvez définir différentes conditions d'alarme pour les écarts de tension, de courant et de température. Cela permet une intervention précoce et garantit la sécurité de la batterie et de l'appareil.

Suivi du processus d'égalisation

Le système transmet en continu des données sur la tension, le courant, l'état de charge et de décharge et la capacité de chaque cellule individuelle. Ces informations sont enregistrées et fournies en temps réel pendant tout le processus d'égalisation.

Fonctionnalités de sécurité

Le nouveau EVB624 est entièrement protégé contre les surtensions, les sous-tensions, les surintensités, les courts-circuits de sortie, les inversions de polarité et les surchauffes.

DONNÉES TECHNIQUES

Performances de charge et de décharge	: 3200 W
Interface de batterie	: 6 modules d'égalisation, 24 canaux
Canaux	: 6 x 4
Affichage	: Écran tactile de 10,1 pouces
Communication	: Wi-Fi et Bluetooth

Tension d'alimentation	AC 90 ~ 264V 50/60Hz	Température de fonctionnement	-10°C ~ 50°C
Plage de fréquence	50 ~ 60 Hz	Communication des données	WiFi, Bluetooth
Plage de tension de charge + décharge	DC 0 ~ 112 V	Transmission des données	Stockage des données USB
Précision de la tension individuelle	+/- 1% @ 48 ~ 112 V DC ; +/- 0,5 V @ 10 ~ 48 V DC	Fonction de protection	Protection contre la surcharge et la décharge excessive, surchauffe, protection contre l'inversion de polarité et arrêt
Plage de courant	1 ~ 40 A	Plage de courant de test	± 1% FS + 0,2 A (Résolution : 0,1 A)

Pourquoi choisir logicat

Notre équipe vous accompagne de A à Z, depuis l'évaluation initiale de vos besoins jusqu'à l'installation, Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants. Nous avons tout ce dont vous avez besoin pour rendre votre garage plus productif et plus rentable.

-  **PAIEMENT 100% SÉCURISÉ**
-  **PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES**
-  **PRODUITS CERTIFIÉS LAUNCH EUROPE**
-  **SOLUTIONS PERSONNALISÉES**
-  **MISES À JOUR CONTINUES**
-  **QUALITÉ SUPÉRIEURE**
-  **GARANTIE DE 2 ANS**
-  **SUPPORT TECHNIQUE**



MISSION

Nous nous efforçons d'être l'un des principaux distributeur mondiaux d'électronique automobile et d'équipements et outils de diagnostic, en nous appuyant sur une compréhension approfondie des besoins et des exigences des clients.



VISION

Notre vision est la création de valeur ajoutée dans le secteur de l'après vente automobile et de l'industrie pour un développement durable et continu dans nos champs d'intervention.



CONTACTS



launch.logicat.eu



+33 745 889 391



+33 745 887 637



contact@logicat.eu