



NOTICE D'UTILISATION

HRM-10 référence 298313

Testeur de batteries

Sécurité

Ce testeur est conforme à la norme de sécurité CE.

AVERTISSEMENTS

Ce manuel fournit des instructions détaillées sur la façon d'utiliser le produit, les précautions et les informations pertinentes. Veuillez lire ce manuel soigneusement avant d'utiliser le produit pour vous assurer des performances optimales. Ne pas utiliser l'instrument dans des environnements inflammables ou explosifs. Éliminer les piles usagées et les instruments selon les règlements nationaux ou locaux, ils ne devraient pas être éliminés avec les déchets ménagers ordinaires. Si l'instrument présente des problèmes de qualité ou si vous avez des questions concernant son utilisation, veuillez contacter "FNIRSI" en ligne (www.fnirsi.com) ou la société Jeulin (support@jeulin.fr).

CONSIGNES DE SECURITE

Un usage inappropriate de cet appareil peut causer des dommages, blessures ou décès. Il est donc essentiel de lire et de comprendre ce mode d'emploi avant toutes utilisations. durée de vie.

- Le HRM-10 ne permet pas une tension continue supérieure à 100 V ou une tension alternative aux bornes d'entrées.
- Évitez les environnements à haute température et humides. Empêchez l'interface et les circuits d'oxyder par l'humidité.
- Si elle n'est pas utilisée pendant une longue période, veuillez conserver la batterie avec une puissance de 50 % (ou une tension de batterie comprise entre 3,7V et 3,9V) pour prolonger sa durée de vie.
- Utilisation des fils de test Kelvin Plus: **Lors de la mesure de la batterie, les contacts doivent être ouverts.** Il ne devrait pas y avoir de contact direct entre les deux pièces métalliques, et elles doivent être en bon contact ainsi que les électrodes de la batterie à tester, sinon une mesure stable et précise ne sera pas possible

Description



Mode opératoire

- 1 – Allumer l'appareil : Appuyez brièvement pour allumer, longuement pour éteindre.
- 2 – Régler la tension : appuyez brièvement pour sélectionner la tension, puis appuyez brièvement / pour changer de plage.
- 3 – Régler la résistance : appuyez brièvement pour sélectionner la résistance, puis appuyez brièvement sur / pour changer de plage.
- 4 - Mode de tri : Appuyez longuement pour entrer dans le menu, sélectionnez Mode de tri et cliquez pour entrer en mode de tri. En mode tri, il y a 8 groupes de groupes de données de seuil personnalisés. appuyez brièvement sur / pour changer de groupe de données, et / pour sélectionner la valeur de seuil. Dans le mode de tri, les résultats du test seront automatiquement évalués et comparés avec le seuil défini pour juger Non/Mauvais, et l'évaluation sera également automatiquement enregistrée dans l'historique.
- 5 - Exporter des données vers l'ordinateur : Connecter l'appareil via le câble USB à l'ordinateur, Une fenêtre pop-up apparaîtra, à ce moment-là, l'appareil se comportera comme une clé USB avec à l'intérieur, le tableau des données enregistrées.

6 - Étalonnage de la tension et de la résistance : appuyez longuement  pour entrer dans le menu, choisissez d'étailler la tension ou la résistance, cliquez  pour entrer, suivez les instructions pour sélectionner l'étaillerage.. Chaque gamme est calibrable manuellement séparément sans affecter les autres. Reset restaurera les paramètres de calibration d'usine.

MISE A JOUR DU FIRMWARE

Connectez l'appareil à l'ordinateur via USB, appuyez longuement sur le bouton gauche, puis cliquez sur le bouton d'alimentation pour accéder à la page de mise à niveau. À ce moment-là, une clé USB apparaîtra sur l'ordinateur, le micrologiciel sera automatiquement mis à niveau dans la clé USB.

Caractéristiques techniques

Calibres Tension	/1V/10V/100V $\pm 0.5\%$; Mesure sur 5 digits
Calibres Résistance	/20m Ω /200m Ω /2 Ω /20 Ω /200 Ω $\pm 0.5\%$; Mesure sur 5 digits
Changement de calibres	Automatique ou manuel
Test Bon/Mauvais	8 groupes possibles, alerte par buzzer
Communication PC	Mémoire de l'historique et transfert sous forme de tableau
Langage	Chinois, Anglais (*)
Alimentation	Batterie 3.7V/1000mAh lithium
Dimensions	158.7×80.5×28.4mm
Masse	225 g
Garantie	24 mois

Informations modifiables sans préavis.

Pour toutes demandes d'informations complémentaires, s'adresser à :

Société JEULIN - Rue JACQUES Monod, ZI n° 1 Nétreville, BP1900, 27019 Evreux Cedex

Métropole : Tél +33 (0)2 32 29 40 00 – Fax +33 (0)2 32 29 43 99

International : Tél +33 (0)2 32 49 40 23 - Fax +33 (0)2 32 29 43 24

www.jeulin.fr