

Notice produit

Testeur de batterie ZB2L3 pour accumulateurs Li-ion/Lithium/Plomb, testeur de capacité, voltmètre



Avec ce module, vous pouvez mesurer en temps réel la capacité de divers accumulateurs et batteries. Il convient pour les accumulateurs Li-ion, Lithium, Plomb, 18650 et bien d'autres.

Le module est alimenté via le connecteur MicroUSB, par exemple par un adaptateur secteur USB DC5V. Pour l'utilisation, des résistances de charge externes de 80 Ohm/100 W sont recommandées.

La tension de décharge est automatiquement réglée dans la plage de 0,5 V à 11,0 V. Ce préréglage peut également être ajusté manuellement.

Le module peut mesurer des capacités d'accumulateurs comprises entre 0,001 Ah et 9999 Ah. Les valeurs inférieures à 10 Ah sont affichées sous la forme X.XXXX, les valeurs comprises entre 10 Ah et 99,99 Ah sous la forme XX.XX, etc.

Détails

- Tension d'alimentation : DC4.5-6V (connecteur micro USB)
- Courant de fonctionnement : < 70 mA
- Tension de décharge : 1,00 V-15,00 V, résolution 0,01 V
- Plage de mesure : 0,5-11,0 V
- Courant max. : 3,000 A, résolution 0,001 A
- Précision de la mesure de tension : 1 % + 0,02 V
- Précision de la mesure de courant : 1,5 % + - 0,008 A
- Capacité maximale de la batterie : 9999 Ah (1 Ah = 1000 mAh)
- Taille du module : 50 mm x 37 mm x 17 mm

Contenu de la livraison

- 1x module tel qu'illustré

Caractéristiques

Type de produit	Outil de mesure
-----------------	-----------------

Poids

27 g

EAN

4251102676662