GéoSolaire Sàrl
Chemin de la Tuilière 2
1880 Bex

Telephone:
+41 (0)24 463 48 08
Email:
info@geosolaire.ch

Affichage état de la batterie mesure du courant bi-directionnel , 89,00 CHF

https://geosolaire.ch/monitoring-bidirectionel

Product Image

Description

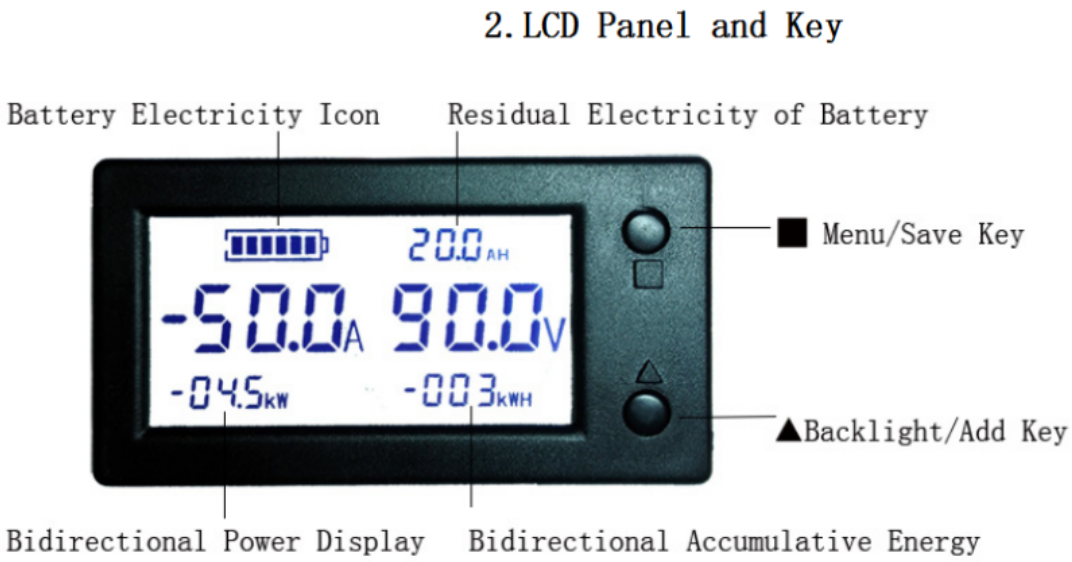
Moniteur de batterie cc 300V ± 50a, 100a, 200a, a, tension numérique, capacité de courant, capteur SOC Hall, 12V, 24V, 36V, 48V

Caractéristiques

- Présentations fonctionnelles

- Mesure du pourcentage de batterie et du nombre de batterie AH restant.
- Mesure du courant bidirectionnel cc.
- Mesure de la puissance bidirectionnelle cc.
- Mesure de l'énergie électrique accumulée bidirectionnelle cc.
- Fonction de scintillement d'alarme de haute tension.
- Fonction de scintillement d'alarme basse tension.
- Fonction de scintillement d'alarme de courant élevé.

- Fonction de scintillement d'alarme de faible électricité.
- La fonction d'atteindre la pleine tension (cette tension peut être réglée par vous-même) remplir automatiquement la batterie.
- Le courant zéro peut être effacé.
- L'énergie accumulée peut être éliminée.
- Le rétroéclairage peut être fermé ou ouvert.
- Stockez les données lors de la mise hors tension.
- Mesure du type d'isolation du capteur Hall, plus sûre et fiable, facile à installer.
- Utilisation de l'écran LCD STN plein écran, affichage clair.
- Plage de tension d'alimentation Super large: DC5 ~ 90V.



Mode d'emploi

1. Contrôle du rétroéclairage:

En affichage en veille, appuyez brièvement sur la touche «?» pour allumer ou éteindre le rétroéclairage de l'écran, l'état du rétroéclairage s'éteint automatiquement

2. Courant clair:

En affichage en veille, appuyez longuement sur la touche «?» pendant environ trois secondes pour effacer le courant, (remarque: la charge doit être vide lorsqu'elle est claire, sinon elle est inexacte)

3. Énergie électrique claire:

En affichage en veille, appuyez longuement sur la touche «?» pendant environ trois secondes pour dégager l'énergie électrique.

4. Paramètres de réglage:

En affichage en veille, appuyez brièvement sur la touche «?» pour changer le menu comme suit:

?1 ? «AH XX X.X» le menu du réglage de la capacité nominale de la batterie.

? 2 ? «FU XX X.X» le menu de pleine puissance automatiquement rempli de tension

Réglage.

? 3 ? «HU XX X.X» le menu de réglage d'alarme de haute tension.

? 4 ? «LU XX X.X» le menu de réglage d'alarme de basse tension.

? 5 ? «HA XX X.X» le menu du réglage de l'alarme de courant élevé.

Réglage de la capacité nominale de la batterie :

(1) en affichage de veille, appuyez brièvement sur la touche ?, passera au menu «AH XX X.X».

(2) le premier chiffre du paramètre de menu clignotera, appuyez brièvement sur la touche ? à ce moment, le chiffre augmentera un. Lorsque le bouton n'est pas actionné dans les cinq secondes, il passera automatiquement au numéro suivant pour clignoter. Et vous appuyez brièvement sur ? le chiffre de la touche augmentera également un. Et c'est comme configurer quatre numéros.

(3) après avoir configuré quatre chiffres, appuyez longuement sur la touche ? pendant environ trois secondes (remarque: ce n'est pas une pression courte), puis relâchez la touche pour enregistrer les paramètres. Quand enregistrer le succès, l'écran clignotera deux fois.

Par exemple: lorsque vous voulez régler la capacité nominale de la batterie sur 20AH. Vous devez définir ce paramètre de menu de «AH 020.0», et appuyer longuement sur la touche ? pour enregistrer le paramètre est terminé.

La batterie est pleine du réglage de tension électrique le plus élevé :

(1) en mode veille, appuyez brièvement sur la touche ? et passez au menu «FU XX X.X».

(2) le premier chiffre du paramètre de menu clignotera, appuyez brièvement sur la touche ? à

ce moment, le chiffre augmentera un. Lorsque le bouton n'est pas actionné dans les cinq secondes, il passera automatiquement au numéro suivant pour clignoter. Et vous appuyez brièvement sur ? le chiffre de la touche augmentera également un. Et c'est comme configurer quatre numéros.

(3) après avoir configuré quatre chiffres, appuyez longuement sur la touche ? pendant environ trois secondes (remarque: ce n'est pas une pression courte), puis relâchez la touche pour enregistrer les paramètres. Quand enregistrer le succès, l'écran clignotera deux fois. (Remarque: Il est suggéré de régler cette tension à 0.2V inférieure à la tension du Coulomb lorsque la batterie est pleine et que le chargeur n'a pas été retiré.)

Et comme vous pouvez régler les paramètres de «HU XX X.X» «LU XX X.X» «HA XX X.X» (pas: ces trois paramètres de la valeur par défaut est «000.0», la valeur par défaut est de fermer la fonction d'alarme de cet article.)

6. Instructions de câblage

Il y a trois fils dans la tête de la table, comme suit:

? 1 ?le fil noir est connecté au pôle négatif de la batterie.

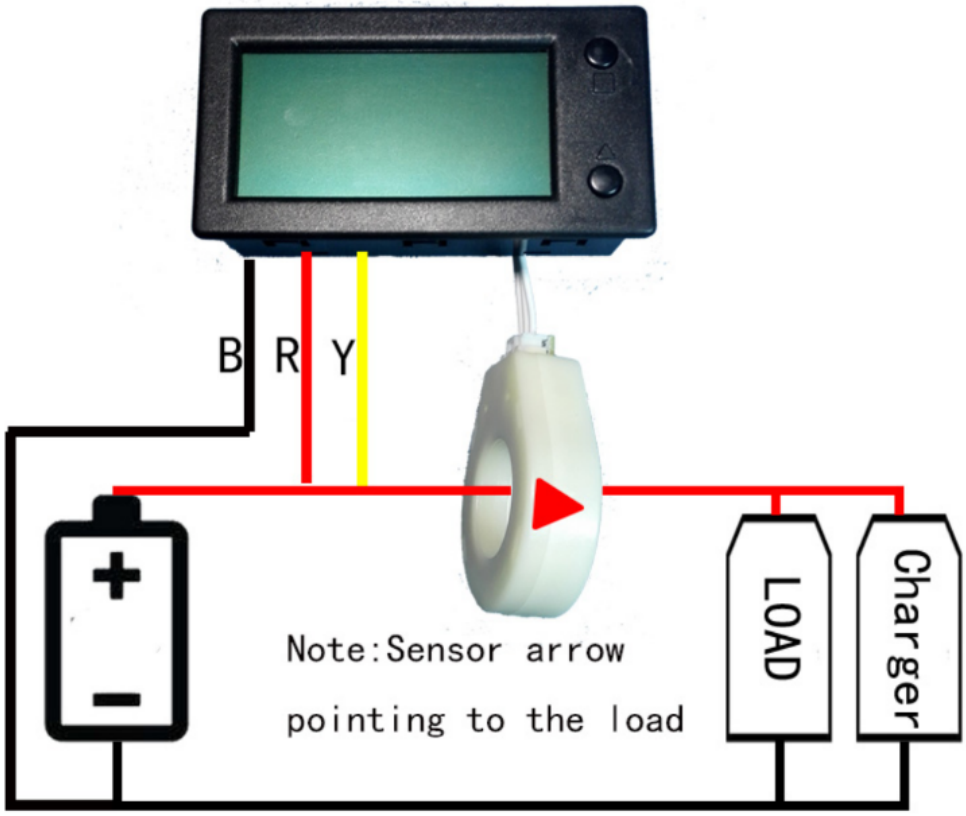
? 2 ?le pôle positif d'alimentation de connexion de fil rouge.

? 3 ?le fil jaune est connecté au pôle positif de la batterie.

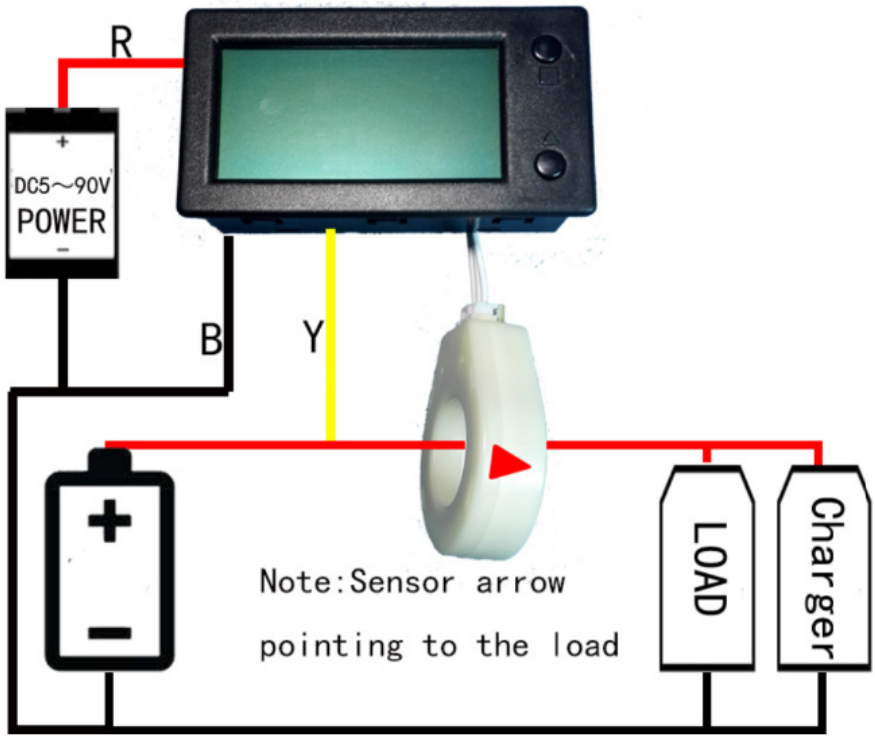
Lorsque la plage de tension mesurée est DC5 ~ 90V, les fils rouge et jaune sont connectés parallèlement au pôle positif de la batterie. Comme suit:

GéoSolaire Sàrl
Chemin de la Tuilière 2
1880 Bex

Telephone:
+41 (0)24 463 48 08
Email:
info@geosolaire.ch



When the measured voltage range is over DC5～90V, we should look for another power supply for Coulometer.As follows:



GéoSolaire Sàrl
Chemin de la Tuilière 2
1880 Bex

Telephone:
+41 (0)24 463 48 08
Email:
info@geosolaire.ch

7. Précautions d'utilisation

? 1 ?la décharge de la batterie, coulomb affiche le courant positif. La charge de la batterie, coulomb affiche le courant négatif. Sinon, la direction du capteur est mauvaise. Vous montrez tourner la direction du capteur dans une autre direction.

? 2 ?le Coulomb nouvellement installé doit nettoyer le courant à vide.

? 3 ?la capacité nominale de la batterie et la tension électrique maximale de la batterie doivent être configurées. Le Coulomb nouvellement installé doit charger la batterie complètement après avoir défini les paramètres, puis la puissance résiduelle de la batterie peut être affichée normalement.