

# Fiche Technique

# Indicateur de capacité batterie Bluetooth 10V-80V



#### Référence I INDKL110F

Indicateur de capacité (coulombmètre) conçue pour mesurer divers paramètres tels que la tension, le courant, la puissance, la capacité de charge et décharge, les wattheures et le temps.

Dans un même temps il peut définir des paramètres pour obtenir diverses protections.

### **Protection**

- ✓ Protection contre les surtensions
- ✓ Protection contre les sous-tensions
- ✓ Protection contre les surintensités
- ✓ Protection contre les surchauffes

### Caractéristiques techniques

Référence produit : INDKL110F Méthode d'échantillonnage : shunt Plage de mesure de tension : 0-120V Tension de mesure Gamme : 10-80V

Tension résolution: 0.01V

Gamme de mesure de courant : 0-100A

Résolution actuelle : 0.01A

Plage de mesure température : -20°C à 120°C

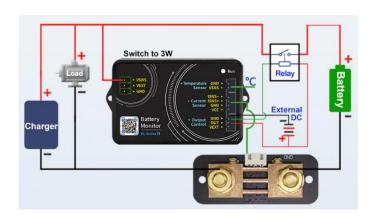
Gamme de puissance : 0-72KW

Le compteur à la possibilité d'identifier automatiquement la direction, surveiller la capacité de la batterie en temps réel, afficher les données mesurées via Bluetooth.

Il peut également contrôler la mise à niveau du compteur et du micrologiciel via l'application de téléphone, il est possible de communiquer par liaison RS485.

Distance Bluetooth de communication: 10m.

#### Connexion







# Fiche Technique

## Interface de l'application



- 1. Interface principale
- 2. Identifiant
- 3. Adresse de communication
- 4. Valeur de tension mesurée
- 5. Capacité restante de la batterie
- 6. Pourcentage de la capacité de la batterie
- 7. Capacité de la batterie par défaut
- 8. Température ambiante
- 9. Durée de vie de la batterie
- 10. Connection mode Bluetooth
- 11. Référence produit
- 12. Etat de contrôle
- 13. Valeur de courant mesurée
- 14. Puissance
- 15. Consommation électrique
- 16. Effacer les données
- 17. Capacité cumulée