※Ďakujeme, že ste si vybrali Bluetooth adaptér EPEVER BLERJ45D, prosím Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte tento návod.

※Tento výrobok nie je vodotesný ani odolný voči prachu. Nepoužívajte ho vo vlhkom prostredí, v prostredí s vysokou koncentráciou soľného postreku, v korozívnom, mastnom, horľavom, výbušnom, v prostredí s hromadením prachu ani v iných náročných podmienkach.

Bluetooth adaptér

EPEVER BLER J45D

1. Prehľad

Vďaka technológii prenosu Bluetooth 5.0 a BLE (Bluetooth Low Energy) umožňuje zariadenie EPEVERBLERJ45D zber údajov, komunikáciu a bezdrôtové monitorovanie pripojených zariadení.

Vlastnosti

- Podpora komunikácie prostredníctvom aplikácie v telefóne
- Podpora šifrovania údajov
- Možnosť okamžitého použitia po pripojení; jednoduchá a pohodlná obsluha
- Rýchla komunikácia a vysoká odolnosť proti rušeniu
- Napájanie priamo z komunikačného portu
- Komunikačný dosah až 10 metrov

2. Vzhľad



3. Pripojenie k systému

Pre zariadenia s komunikačným portom RJ45 pripojte adaptér Bluetooth priamo bez kábla. Pre zariadenia s iným komunikačným portom ako RJ45 je potrebné dokúpiť dodatočný prevodník.



4. Ovládanie cez aplikáciu

1. Stiahnite si aplikáciu

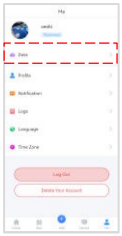
QR kód pre iOS vyhľadajte „Solar Guardian“ v Apple Store)	QR kód pre Android kód

2. Registrácia a prihlásenie



Poznámka: Bluetooth adaptér podporuje iba „režim offline“. Pridajte Bluetooth adaptér a pripojené zariadenie do aplikácie. Potom budete môcť zariadenie monitorovať a nastavovať parametre prostredníctvom aplikácie.

3. Pridať zariadenie



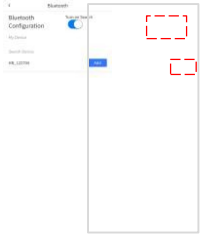
Krok 1: Prihláste sa do aplikácie, kliknite na „Ja > Dáta" a vyberte všetky produkty. Potom kliknite na „Synchronizácia dát" a stiahnite všetky údaje.



Krok 2: Vráťte sa na domovskú stránku aplikácie, kliknite na „Prejsť do režimu offline" v pravom hornom rohu (alebo sa odhláste z aplikácie a na úvodnej stránke kliknite na „Prejsť do režimu offline").



Krok 3: Vyberte typ adaptéra (Bluetooth).

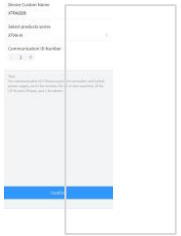


Krok 4: Zapnite Bluetooth na telefóne a aktivujte „Bluetooth Configuration", aby sa automaticky vyhľadal Bluetooth adaptér. Kliknite na „Add", aby ste pripojenie zadaného adaptéra Bluetooth.



Krok 5: Vráťte sa do aplikácie a kliknite na ikonu „Device" (Zariadenie), čím prejdete na stránku „DeviceList" (Zoznam zariadení)

. Kliknite na tlačidlo „Pridať zariadenie" alebo na ikonu „+ " v pravom hornom rohu, aby ste prešli do rozhrania na pridávanie zariadení.



Krok 6: Zadajte názov produktu, vyberte sériu produktu, nastavte komunikačné ID a kliknite na „Potvrdiť", čím dokončíte pridávanie zariadenia.



Krok 7: Kliknite na ikonu na stránke „Zoznam zariadení", aby ste upravili informácie o zariadení.



Krok 8: Na stránke „Zoznam zariadení" kliknite na ikonu zariadenia, čím sa zobrazí obrazovka konfigurácie zariadenia a údaje v reálnom čase

. Kliknutím na ikonu „ • • • " v pravom hornom rohu si môžete zobraziť prehľad zariadenia a nastaviť parametre.

5. Technické údaje

Model / Parametre	EPEVERBLERJ45D
Pracovné napätie	5 V ± 0,5 V (napájané cez port RJ45)
Spotreba energie	Priemerná: 5 V pri 10 mA; Špičková: 5 V pri 60 mA
Komunikačný dosah	≤10 m
Prenosová rýchlosť sériového portu	3 115 200 bps
Spôsob komunikácie	RS485 na Bluetooth
Pripojovací port	RJ45
Protokol Bluetooth	Bluetooth 5.0
Rozmery (D x Š x V)	63 mm x 19 mm x 13,8 mm
Prevádzková teplota	-20 °C až 70 °C
Puzdro	IP30
Čistá hmotnosť	8,0 g