

PREZENTARE PRODUS

eBox-BLE-01—Adaptor RS485 la Bluetooth



Stimate utilizator: Vă mulțumim pentru că ați ales produsul nostru!

Prezentare produs

eBox-BLE-01 este un tip de adaptor serial care înlesnește funcția de comunicație Bluetooth pentru regulatorul și invertorul solar al companiei noastre și efectuează monitorizarea wireless, setarea parametrilor etc. pentru sistem numai prin cooperarea cu aplicația mobilă. Recunoaștere automată, setare simplă și convenabilă, are multe caracteristici excelente.

Caracteristici principale:

- Realizează funcția de monitorizare wireless a controlerului și a invertorului solar
- Suport pentru aplicația mobilă, recunoaștere automată, setare simplă și convenabilă
- Folosește cipul dedicat Bluetooth, de înaltă performanță, cu consum foarte redus de energie
- Folosește tehnologie Bluetooth 4.0 și BLE
- Comunicare rapidă, capacitate puternică anti-interferență
- Nu are nevoie de alimentare externă
- Distanță de comunicare până la 10 m
- Adaptor de resetare principal

Caracteristici produs



① Interfață RS485 (RJ45): Folosită pentru a conecta controlerul sau invertorul solar cu magistrală de comunicare RS485

② Buton de resetare: Adaptor de resetare principal

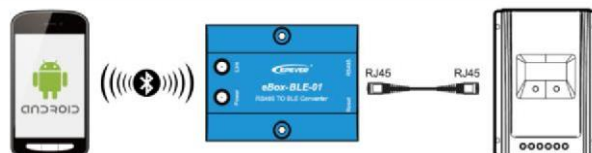
③ Indicator conexiune: Indicator conexiune de comunicație

④ Indicator alimentare: Indicare alimentare

Instrucțiuni cu privire la indicatori

Indicator	Stare	Instrucțiuni
Indicator de alimentare	Verde stabil	Alimentare normală
	Închis	Nu este alimentat
Indicator conexiune	Verde stabil	Bluetooth conectat
	Închis	Bluetooth-ul nu este conectat

Diagrama de conexiune a sistemului



Mobile & APP

REȚINEȚI: Cablul de rețea standard (Cablul paralel) poate realiza conexiunea!

Modele aplicabile

Seria de produse	Comunicare	Tipul interfeței
Seria LS-B	RS485	RJ45
Seria VS-A		
Seria VS-BN		
Seria Tracer-A		
Seria Tracer-BN		
Seria SHI		
Seria STI		
Seria eTracer-AD		
Seria eTracer-BND		
Seria iTracer-ND		3.81-4P

Instrucțiuni de operare

Pentru detalii, vă rugăm să consultați manualul de utilizare al aplicației mobile [EPEVER (WIFI)] corespunzătoare acestui produs!

Specificații tehnice

Element	Modele	eBox-BLE-01
Tensiunea de alimentare		5Vc.c. (Alimentat direct prin portul RS485)
Consum de putere în standby		0,04W
Consum de putere în timpul funcționării		0,05W
Distanța de comunicare		≤10m
Rată de transfer port		300bps~230400bps (implicit 115200)
Comunicare		RS485 la BLE
Tipul interfeței		RJ45
Cablul de conexiune		Cablul standard de rețea (Cablul paralel)
Dimensiune generală		51*67*24,5mm
Dimensiunea de montare		41,2mm
Dimensiunea orificiului de montare		Ø3,2mm
Temperatura de lucru		-20~70°C
Carcașă		IP30
Greutatea netă		37g

Orice modificare se va face fără o notificare în prealabil! Versiunea numărul: V 1.0