

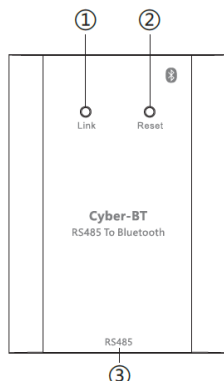
PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

Cyber-BT je druh sériového adaptéru, který umožňuje regulátorům nabíjení komunikovat přes Bluetooth. Pomocí Cyber-BT můžeme systém bezdrátově sledovat, nastavovat parametry atd. Funguje s aplikací v mobilním telefonu. Připojení Plug&Play. Produkt má mnoho skvělých funkcí.

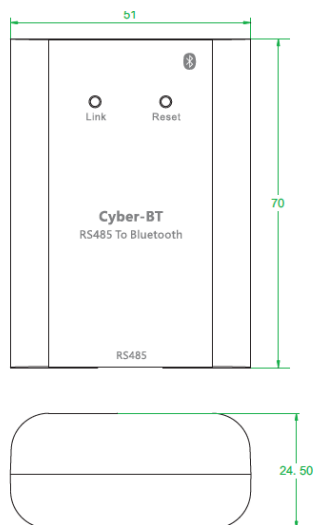
- Funkce bezdrátového monitorování solární energie.
- Podpora APP pro mobilní telefony, plug and play, jednoduché a pohodlné nastavení.
- Vysoce výkonný produkt, velmi nízká vlastní spotřeba. Vyhrazený Bluetooth čip.
- Bluetooth 4.0 a BLE.
- Rychlá komunikace, silná ochrana proti rušení.
- Není potřeba externí napájení.
- Komunikační dosah až 10m.

STRUKTURA A PŘÍSLUŠENSTVÍ

- 1 Indikátor komunikačního připojení
- 2 Tlačítko Reset: reset hlavního adaptéru
- 3 Rozhraní RS485: Připojení k ovladači RS485



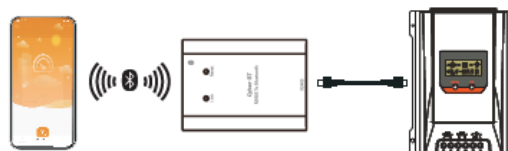
ROZMĚRY



INDIKÁTOR

modrá LED	Bliká (2/4 s)	Chyba v komunikaci
	Bliká (0,1/0,1 s)	Spojení bylo úspěšné
	Bliká (0,2/5s)	Funguje normálně
	On	Reset byl úspěšný

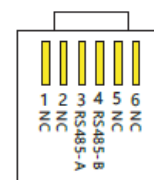
SCHÉMA ZAPOJENÍ SYSTÉMU



Poznámka: Je nutný speciální kabel!

Rozhraní je definováno následovně:

Pin No.	Definition
1	NC
2	NC
3	RS485-A
4	RS485-B
5	NC
6	NC



Interface

SCHÉMA ZAPOJENÍ SYSTÉMU

Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce mobilního telefonu APP (SolarLife).

PARAMETRY

Produkt	Cyber-BT
vstupní napětí	5V DC (napájeno portem RS485)
Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0.08W
Vlastní spotřeba	0.09W
komunikační vzdálenost	≤10m
Přenosová rychlost portu	9600bps
Sdělení	RS485 to BLE
Typ rozhraní	RJ11
Rozměry	70*51*24.5mm
Hmotnost	50g
Pracovní teplota	-20~70°C
Bezpečnostní třída	IP30