

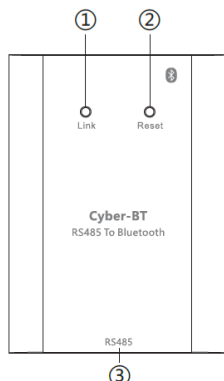
WPROWADZENIE DO PRODUKTU

Cyber-BT jest rodzajem adaptera szeregowego, dzięki któremu regulatory ładowania mogą komunikować się za pomocą Bluetooth. Używając Cyber-BT możemy monitorować system bezprzewodowo, ustawiać parametry itp. Współpracuje za pomocą aplikacji na telefon komórkowy. Połączenie Plug&Play. Produkt, ma wiele doskonałych funkcji.

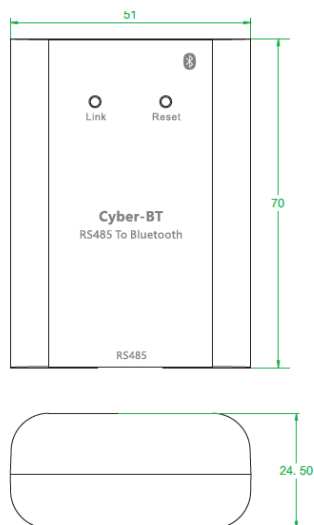
- Funkcja bezprzewodowego monitorowania energii słonecznej.
- Obsługa aplikacji na telefon komórkowy, plug and play, proste i wygodne w ustawieniu.
- Produkt wysokiej wydajności, bardzo niski pobór własny. Dedykowany układ Bluetooth.
- Bluetooth 4.0 i BLE.
- Szybka komunikacja, silne przeciwdziałanie zakłóceniom.
- Nie ma potrzeby zewnętrznego zasilania.
- Zasięg komunikacji do 10m.

STRUKTURA I AKCESORIA

- ① Połączenie komunikacyjne wskaźnik
- ② Klawisz resetowania: reset główny adapter
- ③ Interfejs RS485: Łączenie z regulatorem z RS485



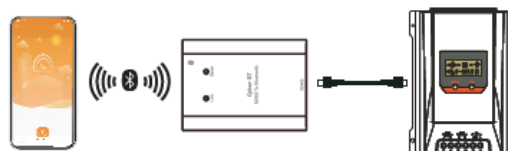
WYMIAR



WSKAŹNIK

Blue LED	Miganie (2/4s)	Błąd w komunikacji
	Miganie (0.1/0.1s)	Połączenie powiodło się
	Miganie (0.2/5s)	Pracuje normalnie
	On	Reset powiódł się

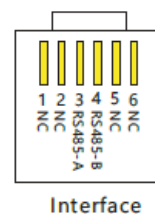
SCHEMAT POŁĄCZEŃ SYSTEMU



Uwaga: wymagany jest specjalny kabel!

Interfejs definiuje się następująco:

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



SCHEMAT POŁĄCZEŃ SYSTEMU

Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z instrukcją obsługi telefonu komórkowego aplikacja na telefon (SolarLife).

PARAMETRY

Produkt	Cyber-BT
Napięcie wejściowe	5V DC (zasilany przez port RS485)
Pobór mocy w trybie czuwania	0.08W
Pobór własny	0.09W
Odległość komunikacyjna	≤10m
Szybkość transmisji portu	9600bps
Komunikacja	RS485 to BLE
Typ interfejsu	RJ11
Wymiar	70*51*24.5mm
Waga	50g
Temperatura pracy	-20~70°C
Klasa zabezpieczenia	IP30