

Bluetooth адаптер



Опис

BT-1, BT-2 є важливим для вашого сонячного контролера, оскільки розширює функцію bluetooth-зв'язку. Разом з мобільним додатком на вашому телефоні може бути реалізована в система бездротового моніторингу, налаштування параметрів та перегляду даних.

Основні функції

1. Реалізує на сонячному контролері функцію бездротового моніторингу.
2. Просте налаштування.
3. Висока продуктивність та низьке енергоспоживання.
4. Вибраний bluetooth 4.0 та технологія BLE, має характеристики швидкого зв'язку та потужну здатність протидіяти прешкодам
5. Без зовнішнього джерела живлення, оскільки живлення відбувається безпосередньо через порт зв'язку
6. Відстань зв'язку до 15 метрів

Особливості



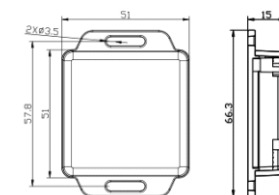
Індикаторна інструкція

Індикатор	Статус		Пояснення
	BT-1	BT-2	
Індикатор зв'язку	Червоне мигання	Блакитне мигання	Під час комунікації
	Вимкнено		Бездіяльний стан

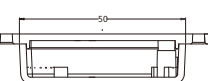
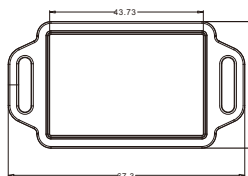
Параметри комунікації

Модель	BT-1	BT-2
Використання	Усі контролери використовують зв'язок RS232, RJ11 або RJ12 порт	Усі контролери використовують зв'язок рівня TTL та порт PH2.0
Метод комунікації	RS232	TTL
Порт	RJ12	PH2.0

Розміри



Модель: BT-1
Габаритні розміри: 66*51*15.5 мм
Діаметр отворів: φ3.5



Модель: BT-2
Габаритні розміри: 67.3*36*15.5mm
Діаметр отворів: φ3.5

Схема підключення системи



Примітка: Підключіть кабель за допомогою стандартного кабелю Ethernet (паралельна лінія).

Характеристики

Тип	BT-1	BT-2
Вхідна напруга	5В-12В	
Споживання очікування	0.04 Вт	
Споживання в роботі	0.05 Вт	
Відстань комунікації	≤15 м	
Швидкість комунікації	Фіксована швидкість передачі даних 9600 біт/с	
Метод комунікації	RS232	TTL
Порт комунікації	RJ12	PH2.0
Лінія зв'язку	Стандартний кабель Ethernet (паралельна лінія)	
Розмір	66*51*15.5 мм	67.3*36*15.5 мм
Монтажні розміри	57.8*12 мм	57.8*12 мм
Діаметр отворів	φ3.5	
Робоча температура	-20°C~75°C	
Рівень захисту	IP67	
Маса	120 г	

Завантаження програмного забезпечення Bluetooth модуля:
На веб-сайті компанії для завантаження: service support—download center—bluetooth apps, можна завантажити код на мобільний телефон, а також завантажувати на персональний комп'ютер.
Завантаження мобільного додатка: введіть пошук "SRNE" або "Solar app" в магазині додатків і завантаження програми можна використовувати.
Пароль адміністратора програми: 135790123