

Bluetooth adapter



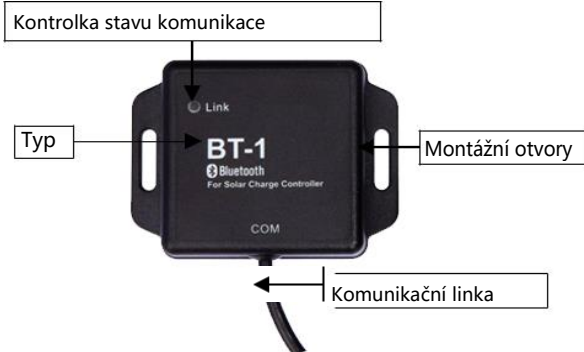
Představení produktů

BT-1, BT-2 jsou moduly, které rozšiřují naši řadu solárních regulátorů o funkci bluetooth komunikace. Díky spolupráci s aplikací v mobilním telefonu lze bezdrátově monitorovat, nastavovat parametry a sledovat aktuální data regulátoru.

Vlastnosti

1. Rozšíří solární regulátor o funkci bezdrátového monitoringu
2. Podpora mobilní aplikace, plug and play, jednoduché nastavení
3. Vysoce výkonný, nízká spotřeba, speciální bluetooth čip
4. Bluetooth technologie BLE 4.0, rychlá komunikace
5. Bez nutnosti externího napájení, napájení přes komunikační port
6. Komunikační vzdálenost až 15 metrů

Popis produktu



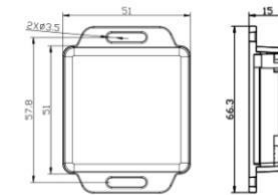
Výstražná indikace

Indikátor světla	Stav		Popis
	BT-1	BT-2	
Kontrolka propojení	Červená bliká	Bliká	Komunikuje
	Vysunuto		Nečinný stav

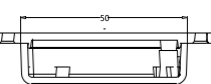
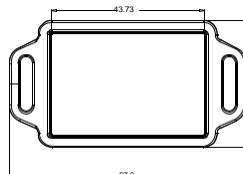
Použitelné typy

Model	BT-1	BT-2
Použití pro řadu	Všechny SRNE regulátory vybavené rozhraním RS232 a RJ11 nebo RJ12 portem	Všechny SRNE regulátory vybavení TTL úrovní komunikace a PH2.0 portem
Komunikační metody	RS232	TTL
Port	RJ12	PH2.0

Rozměry produktu



Model : BT-1
Vnější rozměry: 66*51*15.5mm
Průměr děr : $\varnothing 3.5$



Model : BT-2
Vnější rozměry: 67.3*36*15.5mm
Průměr děr : $\varnothing 3.5$

Schéma zapojení



Poznámka: Kabel používá standard Ethernetového kabelu (paralelní vedení)

Parametry

Typ	BT-1	BT-2
Vstupní napětí	5V-12V	
Stand-by spotřeba	0.04W	
Spotřeba za běhu	0.05W	
Komunikační vzdálenost	$\leq 15m$	
Přenosová rychlost ser. portu	Fixní přenosová rychlost 9600bps	
Komunikační metody	RS232	TTL
Typ rozhraní	RJ12	PH2.0
Připojovací vedení	Standardní Ethernet kabel (paralel. vedení)	
Velikost	66*51*15.5mm	67.3*36*15.5mm
Instalační rozměry	57.8*12mm	57.8*12mm
Průměr děr	$\varnothing 3.5$	
Provozní teplota	-20°C-75°C	
Krytí IP	IP67	
Hmotnost	120g	

Cesta ke stažení mobilní aplikace:

V AppStore nebo Google Play vyhledejte slovo „SRNE “ nebo „SolarAPP “ a najdete mobilní aplikaci SolarAPP. Aplikaci si stáhněte a nainstalujte do svého mobilního telefonu.

Administrátorské heslo pro aplikace: 135790123