GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

S1-W4G-ST

Rejestratory danych (loggery) Solis

Do połączenia falowników należy użyć metody komunikacji RS485, jednocześnie można podłączyć do 10 falowników. Komunikacja danych z systemem monitorowania poprzez bezprzewodową sieć WiFi lub 4G, która może realizować zdalne sterowanie i monitorowanie. Sieć przekazuje intuicyjne dane, co ułatwia klientom monitorowanie w dowolnym czasie i miejscu.Przechowuje pełne dane falownika offline; maks. 30-dniowe przechowywanie dla 1 falownika, czas przechowywania zmniejsza się proporcjonalnie wraz z podłączeniem większej liczby falowników. Po przywróceniu sieci uzupełnia pełne dane historyczne bez luk.

Cechy:

- Obsługa komunikacji WiFi i 4G
- Wskaźnik stanu, łatwy do wyświetlenia stan roboczy
- Przycisk RESET, jeden klucz do wysyłania danych, wygodne debugowanie
- Alarm awarii, monitorowanie w czasie rzeczywistym
- Obsługa połączeń i debugowania Bluetooth w pobliżu
- plug-and-play, szybka instalacja
- Obsługuje wznowienie transmisji po przerwaniu do 30 dni dla pojedynczego falownika

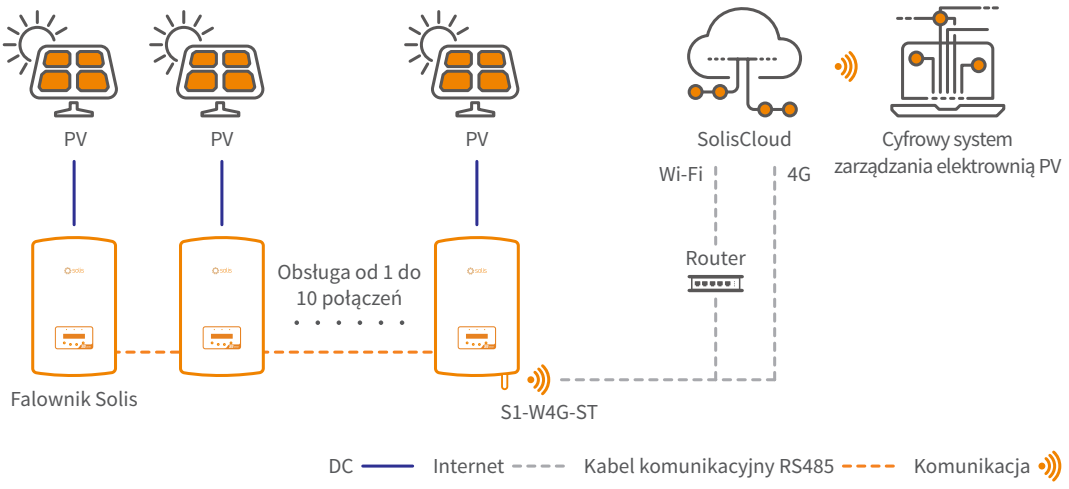


S1-W4G-ST (4 Pin)



S1-W4G-ST (USB)

Inteligentny system monitorowania - S1-W4G-ST



Arkusz danych

Modele	S1-W4G-ST (4 Pin)	S1-W4G-ST (USB)
Komunikacja		
Obsługiwany typ urządzenia	Falownik Solis	
Liczba podłączonych falowników ①	≤ 10	
Interwały poboru danych	5 minut	
Wskaźnik stanu	3 wskaźniki LED	
Interfejs komunikacji	Zewnętrzny port 4-pin	Zewnętrzny port USB
Komunikacja bezprzewodowa	**Wi-Fi:** 802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz ②; **Sieć komórkowa:** 4G/3G/2G, LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20, LTE-TDD: B38/B40/B41, WCDMA: B1/B5/B8, GSM/EDGE: B3/B8	
Maks. moc wyjściowa	**Wi-Fi:** 802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm; **Sieć komórkowa:** LTE&WCDMA bands: 23dBm, GSM850/EGSM900: 33dBm, DCS1800/PCS1900: 30dBm, DCS1800/PCS1900(8-PSK): 26dBm, GSM850/EGSM900(8-PSK): 27dBm	
Komunikacja zbliżeniowa	BLE4.2	
Metoda konfiguracji	APP / WEB	
Elektryczność		
Napięcie robocze	DC 5 V (+ / -5%)	
Typowe zużycie energii	3 W	
Środowisko		
Temperatura robocza	-30 ~ +65°C	
Wilgotność robocza	5% - 95%, wilgotność względna, brak kondensacji	
Temperatura przechowywania	-40 ~ +70°C	
Wilgotność podczas przechowywania	< 40%	
Maksymalna wysokość robocza	4000 m n.p.m.	
Stopień ochrony	IP65	
Mechaniczne		
Wymiary (L × W × H)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Metoda instalacji	Wkładka zewnętrzna + blokada obrotowa	Wkładka zewnętrzna + zatrzask
Waga	80 g	65 g
Inny		
Certyfikacja	CE, FCC	

① Falowniki należy połączyć ze sobą za pomocą interfejsu RS485. ② Sieci Wi-Fi 5 GHz nie są obsługiwane.