

S2-RF-LINK

Rejestratory danych Solis

Rodzaj skrzynki Solis (brama) + rodzaj nośnika danych (terminal) monitorujący kolektor danych, terminal wykorzystuje komunikację RS485 do połączenia z falownikiem, brama wykorzystuje przewodowy Ethernet do połączenia z routerem domowym, a brama i terminal są połączone za pośrednictwem danych RF, aby zapewnić automatyczne sieciowanie. Urządzenia są podłączone do bramy automatycznie, bez konieczności okablowania i konfiguracji sieci bezprzewodowej; ma na celu zapewnienie stabilnego i inteligentnego planu zarządzania obsługą i konserwacją dla użytkowników.

Cechy:

- Obsługa komunikacji RF
- Alarm awarii, monitorowanie w czasie rzeczywistym
- Przycisk RESET, jeden klucz do wysłania danych, wygodne debugowanie
- Obsługa połączeń i debugowania Bluetooth w pobliżu
- Wskaźnik stanu, łatwy do wyświetlenia stan roboczy
- Przypisanie jednego klawisza adresu falownika, wydajne i oszczędne
- Komunikacja RF charakteryzuje się większą niezawodnością i szerszym zasięgiem



S2-RF-ST-4Pin



S2-RF-Gateway

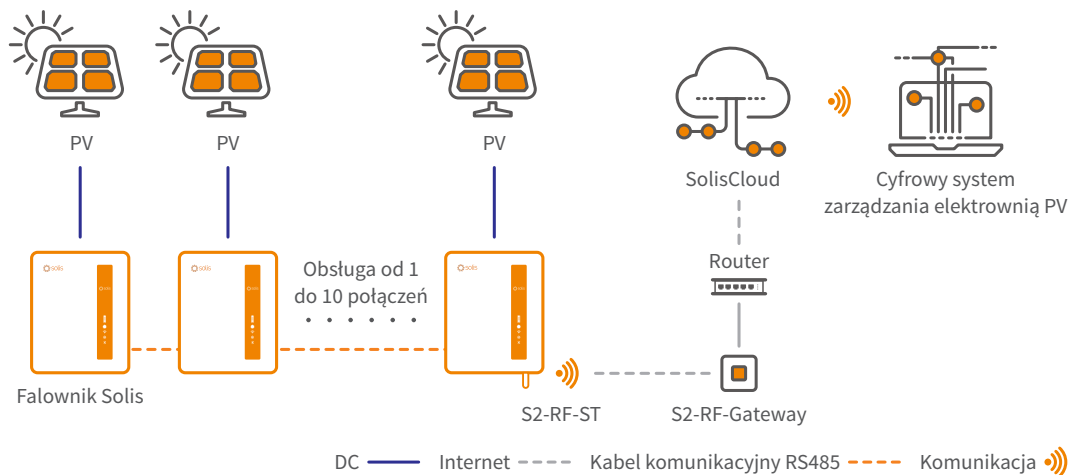


S2-RF-ST-USB



S2-RF-Gateway

Inteligentny system monitorowania - S2-RF-LINK



Arkusz danych

S2-RF-LINK

Modele	S2-RF-ST		S2-RF-Gateway
Komunikacja			
Obsługiwany typ urządzenia	Falownik Solis		/
Liczba podłączonych falowników ⁽¹⁾	≤ 10		/
Interwały poboru danych	5 minut (regulowane: 1 - 15 minut)		/
Interfejs komunikacji	Zewnętrzny port 4-stykowy	Zewnętrzny port USB	/
Metoda konfiguracji	APP / WEB		/
Interfejs danych	/		Regulacja 10 / 100 Mbps
Częstotliwość pracy	915 MHz / 868 MHz		
Prędkość komunikacji szeregowej	9600 bps		
Efektywna odległość komunikacji	200 (w warunkach pola swobodnego)		
Elektryczność			
Napięcie robocze	DC 5 V (+ / -5%)		
Zużycie mocy operacyjnej	≤ 5 W		
Środowisko			
Roboczy zakres temperatury otoczenia	-25 ~ +65°C		
Wilgotność robocza	5% - 95%, wilgotność względna, brak kondensacji		
Temperatura przechowywania	-40 ~ +70°C		
Wilgotność podczas przechowywania	< 40%		
Maksymalna wysokość operacyjna	4000 m n.p.m.		
Stopień ochrony	IP65		/
Mechaniczne			
Wymiary (L × W × H)	128 × 50 × 34 mm (4Pin)	115 × 50 × 34 mm (USB)	90 × 90 × 23 mm
Metoda instalacji	Wkładka zewnętrzna + blokada obrotowa (4Pin)	Wkładka zewnętrzna + zatrzask (USB)	/
Waga	79 g (4Pin)	65 g (USB)	60 g
Inny			
Certyfikacja	CE, RoHs, Reach		

(1) Falowniki należy połączyć ze sobą za pomocą interfejsu RS485.