

S2-RF-LINK

Solis Datalogery

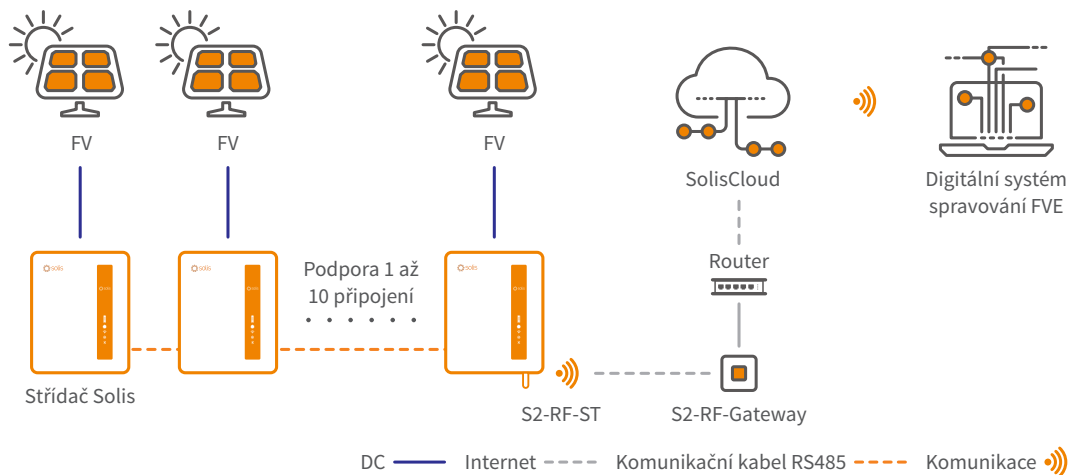
Solis Box (brána) + data stick (terminál) využívá pro připojení ke střídači komunikaci RS485, Solis Box využívá Ethernet kabel pro připojení k domácí síti. Box i stick komunikují bezdrátově, vytvoření sítě je automatické. Zařízení je připojeno k bráně automaticky, bez kabeláže a konfigurace bezdrátové sítě; jeho cílem je uživatelsky inteligentní a spolehlivé řízení provozu a údržby.

Funkce:

- Podpora RF komunikace
- Poruchové hlášení, monitorování v reálném čase
- Tlačítko RESET, jedna klávesa pro odesílání dat, pohodlné ladění
- Podporuje připojení Bluetooth a ladění
- Indikátor stavu, snadné zobrazení pracovního stavu
- Jednoklíčové přiřazení adresy střídače, efektivní a pracovně úsporné
- Bezdrátová komunikace je stabilnější a má větší dosah



Inteligentní monitorovací řešení - S2-RF-LINK



Technický list

S2-RF-LINK

Model	S2-RF-ST		S2-RF-Gateway
Komunikace			
Podporovaný typ zařízení	Střídač Solis		/
Počet připojených střídačů ⁽¹⁾	≤ 10		/
Interval sběru dat	5 minut (nastavitelné: 1 - 15 minut)		/
Komunikační rozhraní	Externí 4pinový port	Externí USB port	/
Konfigurační rozhraní	APP / WEB		/
Datové rozhraní	/		10 / 100 Mbps
Pracovní frekvence	915 MHz / 868 MHz		
Rychlost sériové komunikace	9600 bps		
Komunikační vzdálenost	200 (v podmínkách volného pole)		
Elektrický			
Provozní napětí	DC 5 V (+/-5%)		
Provozní spotřeba energie	≤ 5 W		
Prostředí			
Rozsah provozní teploty okolí	-25 ~ +65°C		
Provozní vlhkost	5% - 95%, relativní vlhkost, bez kondenzace		
Skladovací teplota	-40 ~ +70°C		
Skladovací vlhkost	< 40%		
Max. provozní nadmořská výška	4000 m		
Stupeň krytí	IP65		/
Mechanické			
Rozměry (D × Š × V)	128 × 50 × 34 mm (4Pin)	115 × 50 × 34 mm (USB)	90 × 90 × 23 mm
Typ instalce	vnější instalace + otočný zámek (4Pin)	vnější instalace + západka (USB)	/
Hmotnost	79 g (4Pin)	65 g (USB)	60 g
Další			
Certifikace	CE, RoHS, Reach		

(1) Střídače musí být nejprve propojeny ručně pomocí RS485.