

S5-WiFi-ST

Solis Datenlogger

Bis zu 10 Wechselrichter können mit 1 Datenlogger verbunden werden. Der Logger stellt eine Verbindung mit dem lokalen WLAN-Netz her und überträgt die Daten drahtlos an SolisCloud. SolisCloud, die Solis Monitoring Plattform, ermöglicht die Fernüberwachung und -steuerung des Systems. Die Daten sind übersichtlich und detailliert und erleichtern die Überwachung und Fehlerbehebung von überall aus und zu jeder Zeit.

Merkmale:

- Unterstützt Dual-Band-Router mit 5GHz und 2.4GHz
- Störungsalarm, Überwachung in Echtzeit
- Plug & Play, schnelle Installation
- Statusanzeige, einfache Anzeige des Arbeitsstatus
- RESET-Taste, eine Taste zum Senden von Daten, bequeme Fehlersuche
- Unterstützt Bluetooth-Verbindung und Fehlersuche in der Nähe

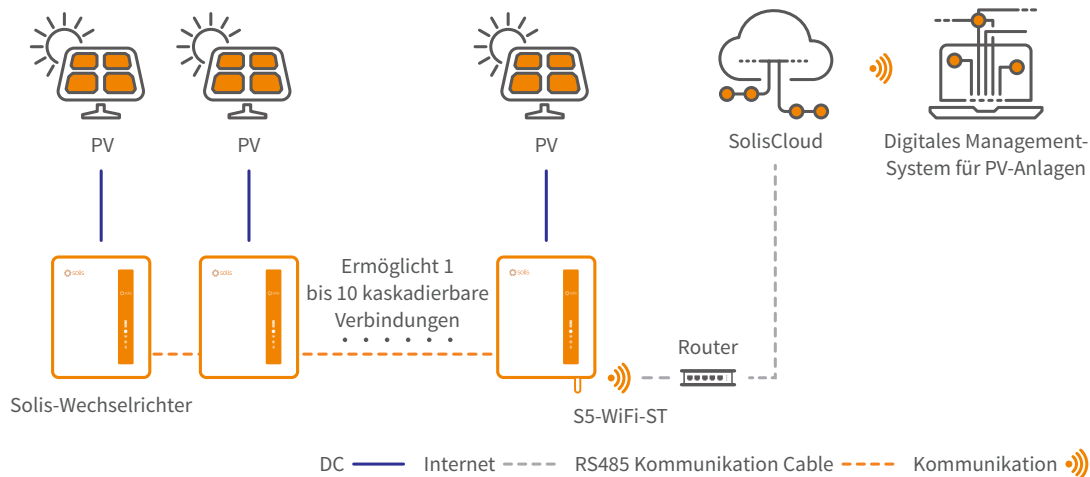


S5-WiFi-ST-4Pin



S5-WiFi-ST-USB

Intelligente Überwachungslösung - S5-WiFi-ST



Datenblatt

Modell	S5-WiFi-ST-4Pin	S5-WiFi-ST-USB
Kommunikation		
Unterstützter Gerätetyp	Solis Wechselrichter	
Anzahl der angeschlossenen Wechselrichter ^①	≤ 10	
Intervalle der Datenerfassung	5 Minuten	
Statusanzeige	3 LED-Anzeigeleuchten	
Schnittstelle für die Kommunikation	Externer 4-Stift-Anschluss	Externer USB-Anschluss
Drahtlose Kommunikation	802.11a/b/g/n, 2.412-2.484GHz / 5.150-5.350GHz / 5.725-5.850GHz	
Max. Leistungsabgabe	802.11a: 15.5dBm; 802.11b: 18dBm; 802.11g: 16.5dBm; 802.11n: 16dBm/14.5dBm	
Near-End-Kommunikation	BLE5.0	
Ethernet-Kommunikation	APP / WEB	
Elektrisch		
Betriebsspannung	Gleichstrom 5 V (+ / -5%)	
Typischer Stromverbrauch	2 W	
Umgebung		
Betriebstemperatur	-30 ~ +65°C	
Betriebsfeuchtigkeit	5% - 95%, relative Luftfeuchtigkeit, kein Kondenswasser	
Lagertemperatur	-40 ~ +70°C	
Lagerfeuchtigkeit	< 40%	
Max. Betriebshöhe	4000 m	
Eindringenschutz	IP65	
Mechanisch		
Abmessungen (L × B × H)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Einbauart	Externer Einsatz + Twist Lock	Externer Einsatz + Tab Lock
Gewicht	80 g	65 g
Sonstiges		
Zertifizierung	CE, FCC	

① Die Wechselrichter müssen zunächst über RS485 hand-in-hand verbunden werden.