

S1-W4G-ST

Solis dataloggare

Använd RS485-kommunikationsmetoden för att ansluta växelriktarna. Det går att ansluta upp till 10 växelriktare samtidigt. Datakommunikation med övervakningssystemet sker via trådlöst WiFi-nätverk eller 4G, vilket kan realisera fjärrstyrning och övervakning. Nätverket överför intuitiva data, vilket är bekvämt för kunderna då de kan övervaka systemet när som helst och var som helst. Lagrar fullständig växelriktardata offline; max 30 dagars lagring för 1 växelriktare, lagringstiden minskar proportionellt när fler växelriktare ansluts. Fyller i fullständig historisk data utan luckor vid nätverksåterställning.

Funktioner:

- Stöd för WiFi och LAN-kommunikation
- Plug and play, snabb installation
- Felalarm, övervakning i realtid
- RESET-knapp, en knapp för att sända data, bekväm felsökning
- Statusindikator, lätt att visa arbetsstatus
- Bluetooth anslutning och felsökning stöds
- Plug and play, snabb installation
- Stöder återupptagande av överföring efter avbrott upp till 30 dagar för en enskild växelriktare

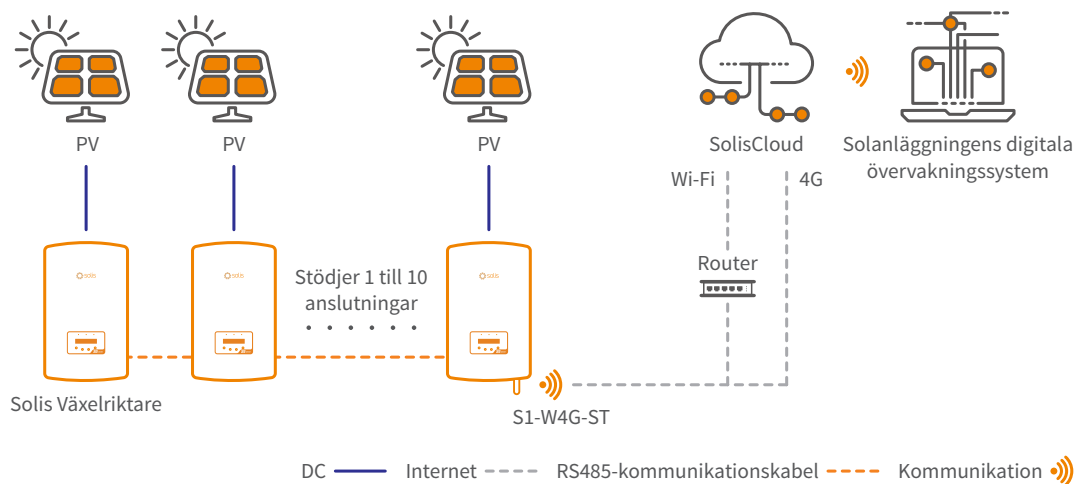


S1-W4G-ST (4 Pin)



S1-W4G-ST (USB)

Intelligent övervakningslösning - S1-W4G-ST



Datablad

Modell	S1-W4G-ST (4 Pin)	S1-W4G-ST (USB)
Kommunikation		
Typ av enhet som stöds	Solis omformare	
Antal anslutna växelriktare ^①	≤ 10	
Intervall för datainsamling	5 minuter	
Statusindikator	3 LED-indikatorlampor	
Kommunikationsgränssnitt	Extern 4-polig port	Extern USB-port
Trådlös kommunikation	Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz ^② ; Mobilnätverk: 4G/3G/2G, LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20, LTE-TDD: B38/B40/B41, WCDMA: B1/B5/B8, GSM/EDGE: B3/B8	
Max. utgående ström	Wi-Fi: 802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm; Mobilnätverk: LTE&WCDMA bands: 23dBm, GSM850/EGSM900: 33dBm, DCS1800/PCS1900: 30dBm, DCS1800/PCS1900(8-PSK): 26dBm, GSM850/EGSM900(8-PSK): 27dBm	
Kommunikation nära slutet	BLE4.2	
Konfigurationsmetod	APP / WEB	
Elektrisk		
Driftspänning	DC 5 V (+ / -5%)	
Typisk strömförbrukning	3 W	
Miljö		
Driftstemperatur	-30 ~ +65°C	
Luftfuktighet vid drift	5 - 95%, relativ fuktighet, ingen kondens	
Temperatur vid lagring	-40 ~ +70°C	
Luftfuktighet vid lagring	< 40%	
Max. driftshöjd	4000 m	
Inträdes skydd	IP65	
Mekanisk		
Mått (L × B × H)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Monteringsmetod	Extern insatt + vridlås	Extern insatt + fliklås
Vikt	80 g	65 g
Andra		
Certifiering	CE, FCC	

① Omriktarna måste först parallellt anslutas via RS485. ② 5 GHz Wi-Fi-nätverk stöds inte.