

S1-W4G-ST

Solis-dataloggers

Gebruik RS485 communicatie methode om de omvormers met elkaar te verbinden, er kunnen tot 10 omvormers tegelijk verbonden worden. Datacommunicatie met het bewakingssysteem via een draadloos WiFi-netwerk of 4G, dat bediening en bewaking op afstand mogelijk maakt. Het netwerk zendt intuïtieve gegevens door, wat handig is voor klanten om altijd en overal te kunnen controleren. Slaat volledige omvormerdata offline op; max. 30 dagen opslag voor 1 omvormer, de opslagduur neemt proportioneel af naarmate meer omvormers worden aangesloten. Vult bij herstel van de netwerkverbinding de volledige historische gegevens zonder hiaten aan.

Kenmerken:

- Ondersteun van WiFi en 4G-communicatie
- Statusindicator, eenvoudig weer te geven werkstatus
- RESET-knop, één sleutel om gegevens te verzenden, gemakkelijk debuggen
- Foutalarm, realtime monitoring
- Ondersteun bluetooth in de buurt verbinding en foutopsporing
- Eenvoudige plug-and-play-installatie voor
- Ondersteunt maximaal 30 dagen hervatting van onderbroken transmissie voor één omvormer

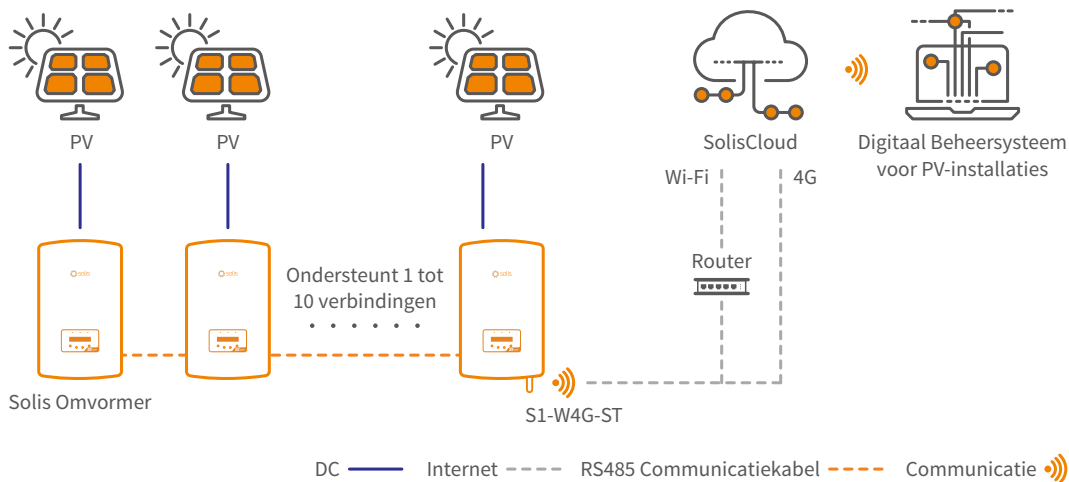


S1-W4G-ST (4 Pin)



S1-W4G-ST (USB)

Intelligente Bewakingsoplossing - S1-W4G-ST



Gegevensblad

Model	S1-W4G-ST (4 Pin)	S1-W4G-ST (USB)
Communicatie		
Type compatibel apparaat	Solis omvormer	
Aantal verbonden omvormers ^①	≤ 10	
Intervallen voor gegevensverzameling	5 minuten	
Staat indicator	3 led-indicatielampjes	
Communicatie-interfaces	Externe 4-pinspoort	Externe USB-poort
Draadloze communicatie	Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.412-2.484GHz ^② Mobiel netwerk: 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. uitgangsvermogen	Wi-Fi: 802.11b: 20dBm / 802.11g: 18dBm / 802.11n: 15dBm; Mobiel netwerk: LTE&WCDMA bands: 23dBm, GSM850/EGSM900: 33dBm, DCS1800/PCS1900: 30dBm, DCS1800/PCS1900(8-PSK): 26dBm, GSM850/EGSM900(8-PSK): 27dBm	
Communicatie van dichtbij	BLE4.2	
Configuratie methode	APP / WEB	
Elektrisch		
Operationele spanning	DC 5 V (+ / -5%)	
Typisch stroomverbruik	3 W	
Milieu		
Bedrijfstemperatuur	-30 ~ +65°C	
Operationele luchtvochtigheid	5% - 95%, relatieve vochtigheid, geen condens	
Opslag temperatuur	-40 ~ +70°C	
Vochtigheid opslaan	< 40%	
Max. bedrijfshoogte	4000 m	
Beschermingsgraad	IP65	
Mechanisch		
Afmetingen (L × W × H)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Installatiemethode	Extern stekker + draaislot	Extern stekker + tabslot
Gewicht	80 g	65 g
Ander		
Certificaat	CE, FCC	

① Omvormers moeten eerst worden verbonden via RS485. ② 5 GHz Wi-Fi-netwerken worden niet ondersteund.