

S2-RF-LINK

Solis-dataloggers

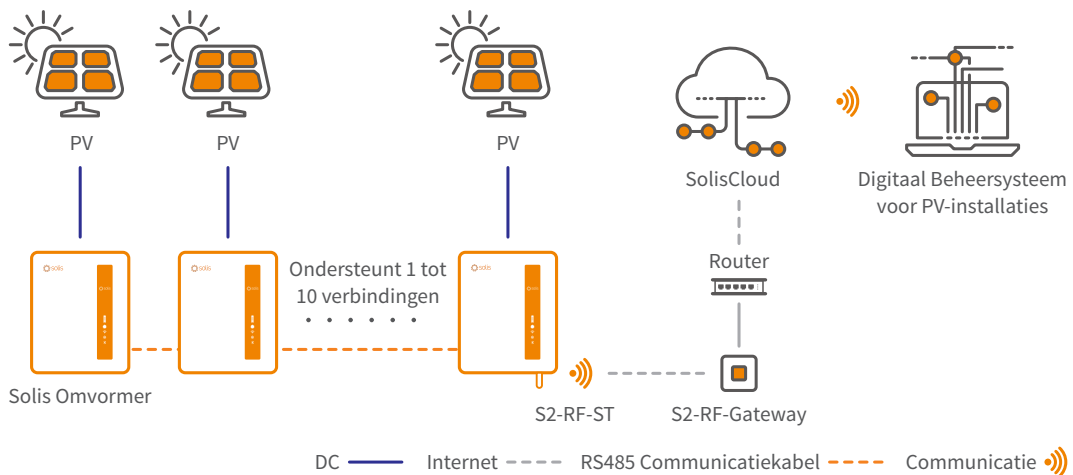
Solis box type (gateway) + stick type (terminal) bewakingsgegevensverzamelaar, de terminal maakt gebruik van RS485 communicatie om verbinding te maken met de omvormer, de gateway maakt gebruik van bedraad Ethernet om verbinding te maken met het thuisrouter, en de gateway en terminal via RF-gegevens met elkaar verbonden om automatische netwerkvorming te realiseren. De apparatuur wordt automatisch met de gateway verbonden, vrij van bedrading en draadloze netwerkconfiguratie; het is de bedoeling een stabiel en intelligent werkings- en onderhoudsbeheerplan voor gebruikers te realiseren.

Kenmerken:

- Ondersteunt RF-communicatie
- Foutalarm, realtime monitoring
- RESET-knop, één sleutel om gegevens te verzenden, gemakkelijk debuggen
- Ondersteun bluetooth in de buurt verbinding en foutopsporing
- Statusindicator, eenvoudig weer te geven werkstatus
- Toewijzing van het omvormeradres met één sleutel, efficiënt en arbeidsbesparend
- RF-communicatie is stabiel en heeft een groter bereik



Intelligente Bewakingsoplossing - S2-RF-LINK



Gegevensblad

S2-RF-LINK

Model	S2-RF-ST		S2-RF-Gateway
Communicatie			
Type compatibel apparaat	Solis omvormer		/
Aantal verbonden omvormers ⁽¹⁾	≤ 10		/
Intervallen voor gegevensverzameling	5 minuten (instelbaar: 1 - 15 minuten)		/
Communicatie-interfaces	Externe 4-pinspoort	Externe USB-poort	/
Configuratie methode	APP / WEB		/
Debug-interface	/		Adaptief 10 / 100 Mbps
Werkfrequentie	915 MHz / 868 MHz		
Seriële communicatiesnelheid	9600 bps		
Effectieve communicatieafstand	200 (in vrij veld)		
Elektrisch			
Operationele spanning	DC 5 V (+/-5%)		
Energieverbruik in bedrijf	≤ 5 W		
Milieu			
Temperatuurbereik	-25 ~ +65°C		
Operationele luchtvochtigheid	5% - 95%, relatieve vochtigheid, geen condens		
Opslag temperatuur	-40 ~ +70°C		
Vochtigheid opslaan	< 40%		
Max. werkingshoogte	4000 m		
Mate van bescherming	IP65		/
Mechanisch			
Afmetingen (L × W × H)	128 × 50 × 34 mm (4Pin)	115 × 50 × 34 mm (USB)	90 × 90 × 23 mm
Installatiemethode	Extern stekker + draaislot (4Pin)	Extern stekker + tabslot (USB)	/
Gewicht	79 g (4Pin)	65 g (USB)	60 g
Ander			
Certificaat	CE, RoHS, Reach		

(1) Omvormers moeten eerst worden verbonden via RS485.