

## S3-Logger

### Solis dataloggare

S3-Logger är en enhet för datainsamling och protokollkonvertering som används för solcellsutrustning i solcellsanläggningar och som kan stödja åtkomst till mätare, väderstationer och annan utrustning.

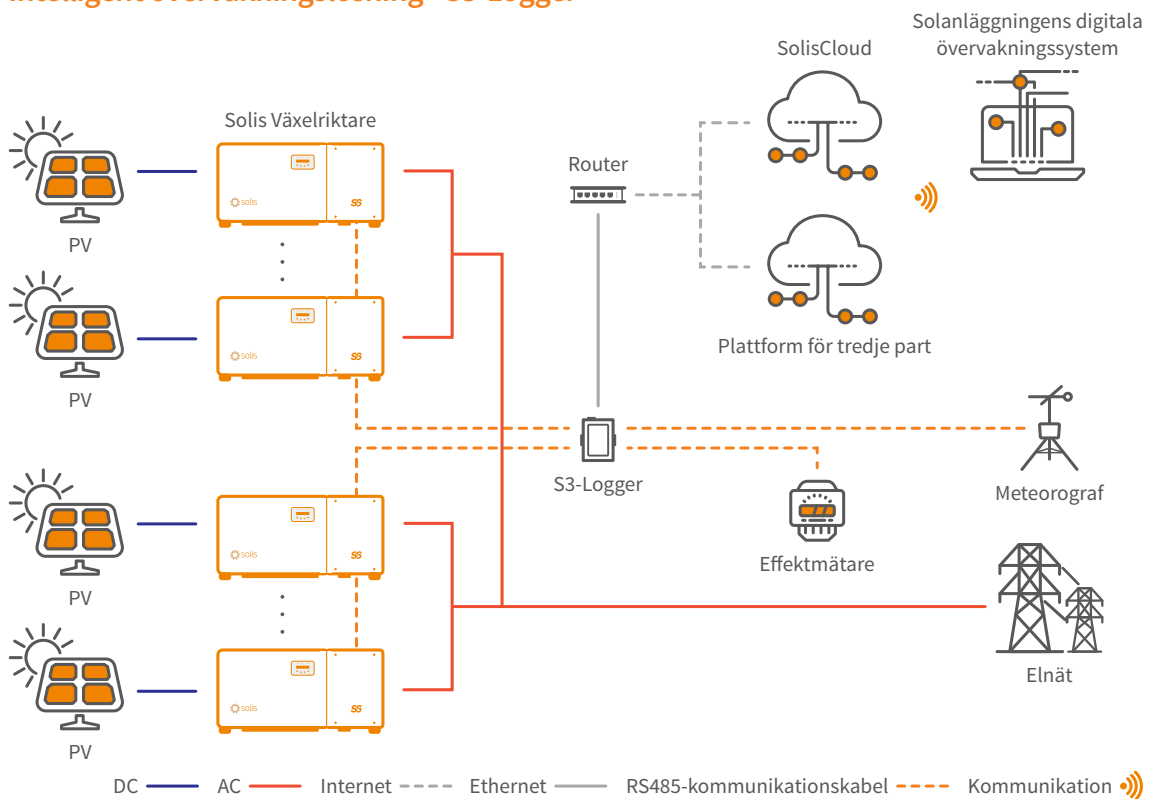
#### Funktioner:

- Stödjer dataanslutning till lokala övervakningssystem
- Stöd för en mängd olika kommunikationsprotokoll
- Adressallokering med en tangent och EPM-funktion
- FTP-dataöverföring
- Stödjer tillgång till elmätare, väderstationer och annan utrustning
- Fjärruppgradering av växelriktare



S3-Logger

#### Intelligent övervakningslösning - S3-Logger



## Datablad

Modell	S3-Logger	S3-Logger-EPM
<b>Kommunikation</b>		
Typ av enhet som stöds	Solis omformare	
Maximalt antal hanterbara enheter <sup>①</sup>	60, Varje RS485 PORT ≤ 15	
Statusindikator	LED × 2, Power, Run	
RS485	COM × 4, 1200 ~ 115200 bps, kommunikationsavstånd ≤ 1000 m	
Konfigurationsmetod	LAN × 1, 10 / 100Mbps adaptiv, kommunikationsavstånd ≤ 100 m	
Noll uteffekt	/	Ja
<b>Kommunikationsprotokoll</b>		
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104	
<b>Elektrisk</b>		
Växelströmförsörjning	100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz	
Likströmförsörjning	9 ~ 36 V	
Strömförbrukning	5 W	
<b>Miljö</b>		
Driftstemperatur	-40 ~ +80°C	
Temperatur vid lagring	-40 ~ +80°C	
Luftfuktighet vid drift	≤ 85%, Okondenserande	
Max. driftshöjd	4000 m	
<b>Mekanisk</b>		
Mått (L × B × H)	89 × 121 × 27 mm	
Grad av skydd	IP20	
Monteringsmetod	Rälsmontering, skrivbordsinstallation	
<b>Andra</b>		
Certifiering	CE, RoHS	

① Omriktarna måste först parallellt anslutas via RS485.

## Instruktioner för matchning

Typ	Tillverkare	Modell	Anslutningsmetod	Särskild anmärkning
Meteorograf	Jinzhou Sunshine	PC-4	PC-4GF	RS485 ansluts till P3-porten på S3-Logger  1. Förutom ovanstående enhetsmodeller kommer de nyligen matchade modellerna att fortsätta att uppdateras;  2. Om du behöver anpassa nya meteorologiska enheter eller mätare, vänligen tillhandahåll manualer, specifikationer, kommunikationsprotokoll och andra dokument;  3. Anpassningen av den nya utrustningen tar cirka två veckor, och den slutliga leveransen av den nya firmware kommer att uppdateras på plats.
	Rainwise	PVmet-75	PVmet-200	
	SevenSolar	3S-IS V7		
	Ingenieurburo	Si-RS485TC-2T		
	FIMER	VSN800		
	Kopya SOLIS-VISIONSEN MAP	VSS-5	VSS-6	
		VSS-9	VSS-10	
	BARANIDESIGN	Easy MODBUS Starter Kit		
Hunan Rika Electronic	RK220-01			
Mätare	Acrel	DTSD1352	ADL3000-E-B	
	Janitza	UMG-96RM	UMG-512	
		UMG604		
	Mikro	RX380		
	MEATROL	EM231		
	Schneider	PM5100	iEM3000	
	iEM3255	EM6400		
Iskra	MC774			