

S3-Logger

Καταγραφείς δεδομένων Solis

Το S3-Logger είναι μια συσκευή λήψης δεδομένων και μετατροπής πρωτοκόλλου που εφαρμόζεται σε φωτοβολταϊκό εξοπλισμό σε φωτοβολταϊκούς σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής, η οποία μπορεί να υποστηρίξει πρόσβαση σε μετρητές, μετεωρολογικούς σταθμούς και άλλο εξοπλισμό.

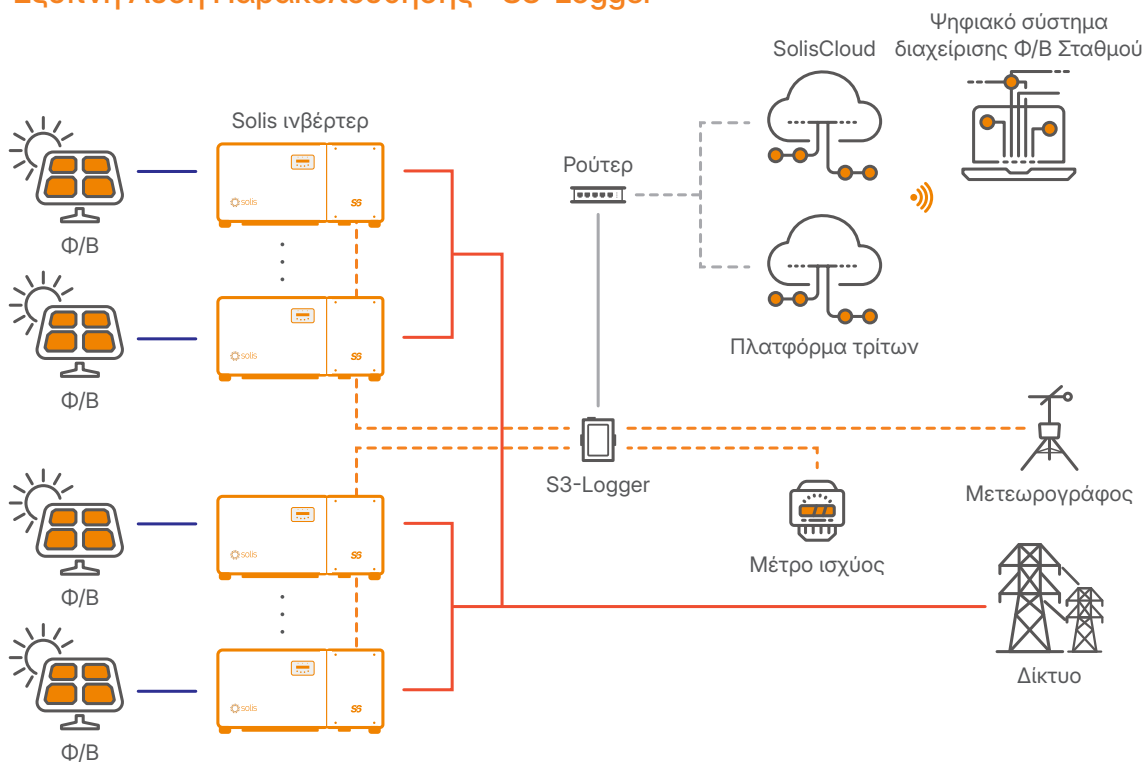
Χαρακτηριστικά:

- Υποστηρίζει σύνδεση δεδομένων με τοπικό σύστημα παρακολούθησης
- Υποστηρίζει μια ποικιλία πρωτοκόλλων επικοινωνίας
- Εκχώρηση διεύθυνσης με ένα πλήκτρο και λειτουργία EPM
- Υποστηρίζει μετρητές ηλεκτρικής ενέργειας, μετεωρολογικούς σταθμούς και πρόσβαση σε άλλο εξοπλισμό
- Αναβάθμιση απομακρυσμένου μετατροπέα
- Μεταφορά δεδομένων FTP



S3-Logger

Έξυπνη Λύση Παρακολούθησης - S3-Logger



Συνεχές ρεύμα — Εναλλασσόμενο ρεύμα — Ίντερνετ — Ethernet — RS485 Καλώδιο — Επικοινωνία

Στοιχεία - Χαρακτηριστικά

Μοντέλα	S3-Logger	S3-Logger-EPM
Επικοινωνία		
Υποστηριζόμενος τύπος συσκευής	Solis ινβέρτερ	
Μέγιστη διαχειρίσιμη συσκευή ^①	60, Κάθε RS485 ΘΥΡΑ ≤ 15	
Ένδειξη κατάστασης	LED × 2, Power, Run	
RS485	COM × 4, 1200 ~ 115200 bps, απόσταση επικοινωνίας ≤ 1000 m	
Επικοινωνία Ethernet	LAN × 1, προσαρμοστικό 10 / 100Mbps, απόσταση επικοινωνίας ≤ 100 m	
Μηδενική ισχύς εξόδου	/	Ναι
Πρωτόκολλο επικοινωνίας		
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104	
Ηλεκτρικό		
Τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος	100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz	
Τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος	9 ~ 36 V	
Κατανάλωση ισχύος	5 W	
Περιβάλλον		
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40 ~ +80°C	
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-40 ~ +80°C	
Υγρασία λειτουργίας	≤ 85%, Μη συμπυκνωτικό	
Μέγιστο υψόμετρο λειτουργίας	4000 m	
Μηχανικά		
Διαστάσεις (Μ × Π × Β)	89 × 121 × 27 mm	
Βαθμός προστασίας	IP20	
Μέθοδος εγκατάστασης	Τοποθέτηση ράγας, εγκατάσταση επιφάνειας εργασίας	
Άλλα		
Πιστοποίηση	CE, RoHS	

① Οι inverter πρέπει πρώτα να συνδεθούν χέρι με χέρι μέσω RS485.

Οδηγίες αντιστοίχισης

Τύπος	Κατασκευαστής	Μοντέλα	Μέθοδος σύνδεσης	Ειδική σημείωση	
Μετεωρογράφος	Jinzhou Sunshine	PC-4	RS485 συνδέεται στη θύρα P3 του S3-Logger	1. Εκτός από τα παραπάνω μοντέλα συσκευών, θα συνεχίσουν να ενημερώνονται και τα μοντέλα με νέα αντιστοιχία; 2. Εάν χρειαστεί να αντιστοιχίσετε νέες μετεωρολογικές συσκευές ή μετρητές, παρακαλούμε να παρέχετε εγχειρίδια, προδιαγραφές, πρωτόκολλα επικοινωνίας και άλλα έγγραφα;	
	Rainwise	PVmet-75			
	SevenSolar	3S-IS V7			
	Ingenieurburo	Si-RS485TC-2T			
	FIMER	VSN800			
	Kopya SOLIS-VISIONSEN MAP	VSS-5			VSS-6
	BARANIDESIGN	VSS-9			VSS-10
Μετρητής	Hunan Rika Electronic	Easy MODBUS Starter Kit	RS485 συνδέεται στη θύρα P4 του S3-Logger	3. Η αντιστοίχιση του νέου εξοπλισμού, ο χρόνος ανάπτυξης είναι περίπου 2 εβδομάδες και η τελική παράδοση του νέου υλικολογισμικού θα αναβαθμιστεί επιτόπου.	
	Acrel	RK220-01			
	Janitza	DTSD1352			ADL3000-E-B
		UMG-96RM			UMG-512
	Mikro	UMG604			
		RX380			
	MEATROL	EM231			
Schneider	PM5100	iEM3000			
	iEM3255	EM6400			
Iskra	MC774				