GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

S5-WiFi-ST

Data Logger Solis

Hingga 10 inverter dapat dihubungkan ke 1 data logger. Logger terhubung dengan jaringan Wi-Fi lokal dan mengirimkan data secara nirkabel ke SolisCloud. SolisCloud, platform pemantauan Solis, memungkinkan pemantauan dan kontrol sistem dari jarak jauh. Data tersebut jelas dan terperinci, memudahkan pemantauan dan pemecahan masalah dari mana saja dan kapan saja. Menyimpan data inverter lengkap secara offline; penyimpanan maks. 30 hari untuk 1 inverter, durasi penyimpanan berkurang secara proporsional seiring dengan semakin banyaknya inverter yang terhubung. Mengisi data historis lengkap tanpa celah saat jaringan pulih.

Fitur:

- Mendukung ruter pita ganda berupa 5GHz dan 2,4GHz
- Alarm kegagalan, pemantauan real-time
- Plug & Play, instalasi cepat
- Lampu indikator LED intuitif menampilkan status operasi
- Mendukung koneksi Bluetooth terdekat dan debugging
- Tombol RESET, satu tombol untuk mengirim data, debugging yang mudah
- Mendukung transmisi lanjutan titik putus maksimum 30 hari untuk satu inverter

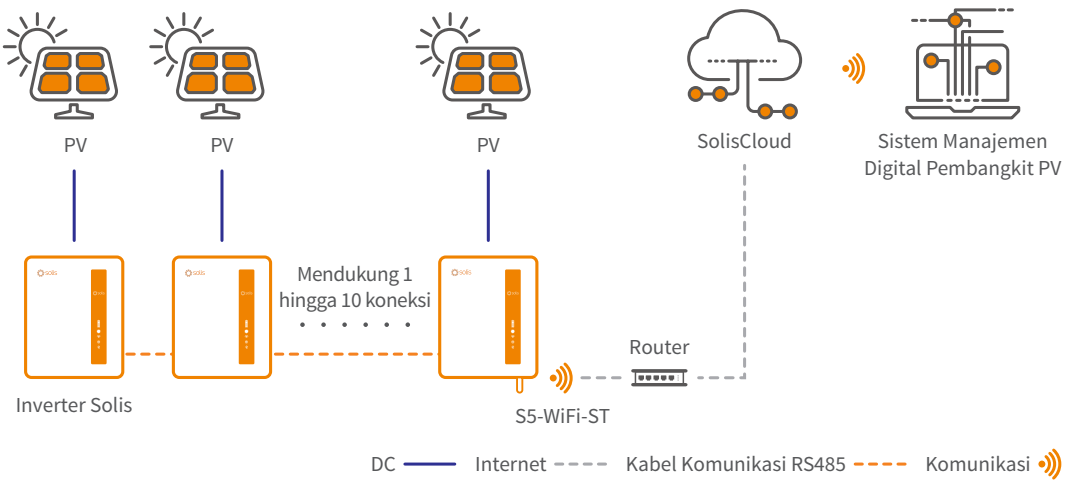


S5-WiFi-ST-4Pin



S5-WiFi-ST-USB

Solusi Pemantauan Cerdas - S5-WiFi-ST



Lembar Data

Model	S5-WiFi-ST-4Pin	S5-WiFi-ST-USB
Komunikasi		
Jenis perangkat yang didukung	Inverter Solis	
Jumlah inverter yang terhubung ①	≤ 10	
Interval pengumpulan data	5 menit	
Indikator status	3 Lampu Indikator LED	
Antarmuka komunikasi	Port Eksternal 4-Pin	Port USB Eksternal
Komunikasi nirkabel	802.11a/b/g/n, 2.412-2.484GHz / 5.150-5.350GHz / 5.725-5.850GHz	
Daya keluaran maks.	802.11a: 15.5dBm; 802.11b: 18dBm; 802.11g: 16.5dBm; 802.11n: 16dBm/14.5dBm	
Komunikasi jarak dekat	BLE5.0	
Metode konfigurasi	APP / WEB	
Listrik		
Tegangan operasi	DC 5 V (+ / -5%)	
Konsumsi daya tipikal	2 W	
Lingkungan		
Suhu operasi	-30 ~ +65°C	
Kelembapan operasional	5% - 95%, Kelembapan relatif, tanpa kondensasi	
Suhu penyimpanan	-40 ~ +70°C	
Kelembapan penyimpanan	< 40%	
Ketinggian operasi maks.	4000 m	
Perlindungan masuk	IP65	
Mekanis		
Dimensi (P × L × T)	128 × 50 × 34 mm	113 × 50 × 34 mm
Metode instalasi	Sisipkan dari Luar + Kunci Putar	Sisipkan dari Luar + Kunci Tab
Berat	80 g	65 g
Lainnya		
Sertifikasi	CE, FCC	

① Inverter harus terlebih dahulu dihubungkan langsung dengan RS485.