

Stab Logger

GPRS / WIFI / 4G / Ethernet
IHR SYSTEM ÜBERWACHEN, ÜBERALL AUF DER WELT.



- ◆ Externe Leuchtanzeige, Protokollierstatus auf einen Blick;
- ◆ Plug & Play, Stromabnahme im Wechselrichter, externer Strom unnötig, einfach zu installieren; Unabhängig vom Wechselrichter, um Teile im Wechselrichter zu schützen und mögliche Probleme zu vermeiden; Wasserdichtes Design (IP65), wetterbeständig, verbesserte Stabilität;
- ◆ Externe Bauweise, leichter Austausch bei Defekt;
- ◆ Endnutzer kann Erträge jederzeit mit der APP SOLARMAN einsehen.

Technical Data

Produkt-Modell	LSG-3	LSG-4	LSW-3	LS4G-3	LSE-3
Fernkommunikations-Schnittstelle	GPRS	GPRS	WiFi	4G	LAN
Betriebsfrequenz	GSM850 / EGSM900 / DCS1800 / PCS 1900MHz	GSM850 / EGSM900 / DCS1800 / PCS 1900MHz	2.142GHz~2.484GHz	704MHZ-960MHZ 1710MHZ-2690MHZ	Adaptive Network; 10M / 100M
Satelliten-Ortung	/	GPS / Beidou < 15m	/	/	/
Antenne	Externes GPRS Stab-Antenne	Externes GPRS Stab-Antenne	Externer WiFi Stab-Antenne	Externes 4G Stab-Antenne	/
Daten-Schnittstelle	RS485 / RS232 / TTL				
Betriebsspannung	DC4.7V~DC15V				
Betriebsleistung	3W	3W	1.5W	5W	1W
SIM Karte	Chip-Karte/MicroSIM	Chip-Karte/MicroSIM	/	MicroSIM	/
Speicher	2M Flash (2M-16M optional)				
Betriebstemperaturen	-40 C ~+85 C				
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	< 90% (nicht-kondensierend)				
Anzahl der Verbindungen	Eine				
Serielle Kommunikationsrate	bps (1200-115200bps konfigurierbar)				
Intervall der Datenerfassung	Voreinstellung 5min (1-15min konfigurierbar)				
Benutzer-Konfiguration	AT+AnweisungSatz				
	Fern-Server				
Firmware-Upgrade	Bluetooth	APP / Web	Lokal Serial Port	Web	
	Fern-Upgrade				
Sonstiges	Echtzeit-Kontrolle, Datenerfassung				

Der Stab-Logger unterstützt GPRS, WIFI, 4G, Ethernet und andere Kommunikationsmodi. Seine Bluetooth-Funktion ermöglicht eine lokale Debugging-Konfiguration, um Betriebs- und Stromerzeugungsdaten von Wechselrichtern zu sammeln. Er lässt sich mit der professionellen Solarman-Plattform verbinden, um die Fernüberwachung von PV-Anlagen zu ermöglichen und das Management von verteilten Stromanlagen mit geringeren Kosten und höherer Effizienz zu realisieren.