

# Growatt ShineWiFi-S



Drahtloser Überwachungsdatenlogger mit flexiblerer Installation, geeignet für Anwendungen, bei denen die Kabelführung nicht bequem ist und WIFI verfügbar ist.

- Kabelfreie, einfache Installation
- Große Reichweite, bis zu 50 Meter
- Eingebauter Speicher, 1-Monats-Daten
- Online-Monitoring und Wartung

## GROWATT · PRODUKT

Datenblatt	ShineWiFi-S
<b>Drahtlose Parameter</b>	
Funktionsstandard	802.11 b/g/n
Frequenzbereich	2412M ~ 2472M
Sendeleistung	802.11b: 16±2 dBm (@11Mbps) 802.11g: 14±2 dBm (@54Mbps) 802.11n: 13±2 dBm (@HT20, MCS7)
Empfangsempfindlichkeit	CCK, 1 Mbps: -90dBm CCK, 11 Mbps: -85dBm 6 Mbps (1/2 BPSK): -88dBm 54 Mbps (3/4 64-QAM): -70dBm HT20, MCS7 (65 Mbps, 72.2 Mbps): -67dBm
<b>Hardware-Parameter</b>	
Datenschnittstelle	RS232(Modbus RTU Protokoll)
Betriebsspannung	9V(+/-15%)
Betriebsstrom	100mA
<b>Anwendung auf Parameter</b>	
Unterstützte Server	ShineServer
Wechselrichterkommunikation	RS232(Modbus RTU Protokoll)
Serverkommunikation	TCP(Modbus TCP Protokoll)
Unterstützungsnetzwerk	2.4GHz WIFI
Max. Kommunikationsreichweite	50m
Max. Stromverbrauch beim Senden	1.2W
Konfigurationstyp	App Konfiguration
Datenübertragungsintervall	5 Minuten
Standardserver-URL	server.growatt.com
<b>Allgemeine Daten</b>	
Abmessungen (B / H / T)	135/79/29 mm
Gewicht	60g
Menüsprache	Englisch, Chinesisch
Betriebstemperatur	-40°C ... +85°C
Garantie	1 Jahr
CE	