



Growatt ShineWiFi-X

- Kabelfreie, einfache Installation
- USB Kommunikationsschnittstelle
- Eingebauter Speicher, 1-Monats-Daten
- Online-Monitoring und Wartung



P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W



Drahtlose Parameter

| | |
|-------------------------|--|
| Funkstandard | 802.11 b/g/n |
| Frequenzbereich | 2.4G~2.5G (2412MHz~2484MHz) |
| 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 |

Hardware-Parameter

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Datenschnittstelle | USB |
| Betriebsspannung | 5V(+/-5%) |
| Max. Stromverbrauch beim Senden | 1.2W |
| Anzeige | LED |

Anwendungsparameter

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Unterstützte Server | ShineServer |
| Wechselrichterkommunikation | USB (Modbus RTU Protokoll) |
| Serverkommunikation | TCP (Modbus TCP Protokoll) |
| Unterstützungsnetzwerk | 2.4GHz WiFi |
| Max. Kommunikationsreichweite | 50m |
| Konfigurationstyp | App Konfiguration |
| Datenübertragungsintervall | 5 Minuten |
| Standardserver-URL | server.growatt.com |

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------|-----------------|
| Abmessungen (B/H/T) | 135/79/29 mm |
| Gewicht | 60g |
| Betriebstemperatur | -20 °C ~ +65 °C |
| Zertifikate | CE |

