

ShineWiLan-X2

- Online monitorování a údržba
- Integrace s moduly WLAN, Lan a Bluetooth
- Vestavěná paměť až na jeden měsíc dat
- Funkce místní konfigurace a aktualizace firmwaru



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

GROWATT

www.ginverter.com

Datasheet	ShineWiLan-X2
Parametry bezdrátové sítě	
Standardy sítě	802.11 b/g/n BLE:4.2
Rozsah bezdrátové frekvence	2.4GHz
Přenosový výkon	802.11b: 19.5±2 dBm (@11Mbps) 802.11g: 14±2dBm (@54Mbps) 802.11n: 18±2dBm (@HT20, MCS0) 802.11n: 13±2dBm (@HT20, MCS7) BLE:0±2dBm(@1Mbps)
Citlivost přijímače	CCK, 1 Mbps : -97dBm±2dBm CCK, 11 Mbps: -88dBm±2dBm 6 Mbps (1/2 BPSK) : -92dBm±2dBm 54 Mbps (3/4 64-QAM) : -75dBm±2dBm HT20, (MCS0) : -92±2dBm HT20, (MCS7) : -72±2dBm HT40, (MCS0) : -89±2dBm HT40, (MCS7) : -69±2dBm BLE:-93±2dBm (@1M,30.8%PER)
Teoretická komunikační vzdálenost	LAN:100m (Cat5e) WiFi:50m (bez překážek)
Parametry hardwaru	
Datové rozhraní	USB
Jmenovité napětí	5V(+/-5%)
Typická spotřeba energie	2.5W
Displej	LED
Pracovní teplota	-30°C ~ +65°C
Skladovací teplota	-40°C ~ +70 °C
Stupeň ochrany	IP65
Parametry aplikace	
Podporované servery	ShineServer
Komunikační měniče	Modbus RTU
Komunikace se serverem	MQTT
Podporované sítě	2.4GHz WiFi, Bluetooth 4.2
Uživatelské konfigurační rozhraní	APP konfigurace
Interval přenosu dat	5 minut
Default server URL	server.growatt.com
Všeobecné údaje	
Rozměry (š/v/d)	47/152/28mm
Hmotnost	94g
CE, UKCA, SAA, RoHS	

SOLSOL

SOLSOL s.r.o.
Technická 3029, 616 00, Brno, ČR
sales@solsol.cz
www.solsol.cz