

ShineWiFi-X

常規參數	
尺寸(長/寬/高)mm	47/122/32
重量	60g
語言	英文,中文

無線參數	
認證	CE. RoHs
無線形式	WiFi
無線標準	802.11b/g/n
無線頻率範圍	2.4G ~ 2.5G (2412M ~ 2484M)
最大輸出功率	+20db
接收靈敏度	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
發射功率	802.11b: 16±2 dBm (@11Mbps) 802.11g: 14±2 dBm (@54Mbps) 802.11n: 13±2 dBm (@HT20, MCS7)

電器參數	
資料速率	串口: 9600bps/38400bps/115200 bps
工作電壓	5V(±5%)
最大電流	800mA
平均功率	2W

工作環境	
防護等級	IP65
工作溫度	−30°C +65°C
儲存溫度	−40°C +70°C

應用參數	
支援伺服器	ShineServer
與Inverter之間的通訊	USB(Modbus RTU 協議)
與伺服器之間的通訊	TCP(Modbus TCP 協議)
支援的網路	2.4G WiFi
使用者配置介面	APP配置
資料上傳週期	5 分鐘
伺服器默認IP	server.growatt.com





惠能小幫手