

hopeDongle G01-WiFi



TIER 1

BloombergNEF

Hopewind wurde von BNEF als Tier 1 Solar Inverter Hersteller eingestuft

MERKMALE



Einfach zu Verwenden

- Plug-and-Play, schnelle Installation
- Einfache Bedienung und Überwachung mit der HopeWind Cloud-Plattform
- Unterstützt Fernsteuerung mit Änderung der lokalen Parameter
- Unterstützt Remote-Firmware -Upgrades



Flexibel

- Unterstützt mehrere Datenformate
- Ermöglicht die schnelle Anpassung aller Arten von Solarmodulen



Stabil

- Industrielle Komponenten und Designs, Temperaturbeständig
- Passwortgeschützte und verschlüsselte Übertragung der Daten
- Echtzeiterkennung des Onlinestatus

TECHNISCHE DATEN

Modell	hopeDongle-G01-WiFi
Externe Schnittstelle	
Steckmethode	HKJ (Luftfahrt Stecker)
Betriebsanzeige	LED Anzeige
Allgemeine Parameter	
Abmessungen (B x H x T)	140 x 45 x 29 mm
Gewicht	70 g
Schutzgrad	IP65
Nennspannung	DC5~17 V
Max. Stromstärke	250 mA (DC5 V)
Betriebstemperatur	-40~+85°C
Lagertemperatur	
Hardware Parameter	
Dateneingabe	RS485 (9600 bps)
Datenausgabe	Wi-Fi
Wi-Fi-Parameter	
Betriebsfrequenz	2.412~2.472 GHz
Funkstandard	802.11 b/g/n
Datenübertragungsrate	11Mbps@11b, 54Mbps@11g
Betriebsart	AP + STA (Nebeneinanderbetrieb)
Software-Parameter	
Unterstützte Geräteprotokolle	Modbus-RTU
Software-Watchdog	Unterstützung
Daten-Upload-Zyklen	5 Minuten (Standard)
Parameter Konfigurationsmethode	hopeCloud APP
Cloud-Plattform	hopeCloud
Sonstige	
Zertifizierung	CE (IEC-60529, IEC-62311, IEC-62368, EMC), RED

