

HOPEWIND

Dongle Inteligente

hopeDongle G02-WiFi



TIER 1
BloombergNEF

A Hopewind é classificada como
Fabricante de inversores solares
de tier 1 pela BNEF

CARACTERÍSTICAS



Fácil de Usar

- Plug-and-play, instalação rápida
- Suporte aos serviços de monitoramento de plataforma em nuvem
- Suporte à modificação remota de parâmetros locais
- Suporte à atualização remota de firmware



Flexível

- Suporte a vários formatos de dados
- Suporte à adaptação rápida de todos os tipos de equipamentos



Estável

- Componentes e designs industriais, com ampla faixa de temperatura
- Transmissão criptografada e com senha para proteção de dados
- Detecção em tempo real do status on-line

PARÂMETROS

Modelo	hopeDongle-G02-WiFi
Interface Externa	
Método de Encaixe	USB
Botão de Operação	RESET
Indicador de Operação	LED Indicador
Parâmetros Gerais	
Dimensões (L x A x P)	118 x 49 x 33,5 mm
Peso	70 g
Proteção Contra Ingresso	IP66
Tensão Nominal	5~15 Vcc
Corrente Máxima	125 mA (12 Vcc)
Temperatura de Funcionamento	-30~+65°C
Temperatura de Armazenamento	-40~+85°C
Parâmetros de Hardware	
Modo de Entrada de Dados	RS485 (9600 bps)
Modo de Saída de Dados	Wi-Fi
Parâmetros de Wi-Fi	
Frequência de Operação	2,412~2,472 GHz
Padrão Sem Fio	802,11 b/g/n
Taxa de Transmissão de Dados	11Mbps@11b, 54Mbps@11g
Modo de Operação	AP + STA (modo de coexistência)
Parâmetros de Software	
Protocolos de Dispositivos Suportados	Modbus-RTU
Watchdog de Software	Suporte
Ciclos de Upload de Dados	5 minutos (por defeito)
Método de Configuração de Parâmetros	hopeCloud APP
Plataforma de Nuvem	hopeCloud
Outros	
Certificação	CE (IEC-60529, IEC-62311, IEC-62368, EMC), EN (300328, 55032), RED