

HOPEWIND

Dongle Inteligente

hopeDongle G01-WiFi



TIER 1
BloombergNEF

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

CARACTERÍSTICAS



Praticidade

- Instalação plug and play, comissionamento rápido
- Serviços de monitoramento com plataforma na nuvem
- Alteração de parâmetros remoto ou no local
- Atualização de firmware remoto



Flexibilidade

- Suporta a vários formatos de dados
- Rápida adaptação em todos os tipos de equipamentos



Estabilidade

- Componentes e projetos industriais, ampla faixa de temperatura
- Senha e transmissão criptografada para proteção de dados
- Detecção do estado online em tempo real

PARÂMETROS

Modelo	hopeDongle-G01-WiFi
Interface Externa	
Método de Conexão	HKJ (plugue de aviação)
Indicador Operacional	LED indicador
Parâmetros Gerais	
Dimensões (L x A x P)	140 x 45 x 29 mm
Peso	70 g
Grau de Proteção	IP65
Tensão Nominal	5~17 Vcc
Máx. Corrente	250 mA (5 Vcc)
Temperatura de Operação	-40~+85°C
Temperatura de Armazenamento	
Parâmetros de Hardware	
Modo de Entrada de Dados	RS485 (9600bps)
Modo de Saída de Dados	Wi-Fi
Wi-Fi Parâmetros	
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 Operacional	AP + STA (modo de coexistência)
Parâmetros de Software	
Protocolos de Dispositivos Compatíveis	Modbus-RTU
Software Watchdog	Suporte
Ciclos de Upload de Dados	5 mins (padrão)
Método de Configuração de Parâmetros	hopeCloud APP
Plataforma de Nuvem	hopeCloud
Outros	
Certificação	CE (IEC-60529, IEC-62311, IEC-62368, EMC), RED