

HomeKit Monofásico

GoodWe HomeKit é uma solução projetada para monitorar o consumo de energia da carga em tempo real, 24 horas por dia. Com base nos melhores princípios de design, o HomeKit é adaptado às necessidades dos proprietários e requer apenas uma conexão com a Internet. É composto por um medidor inteligente e um módulo de comunicação Wi-Fi/LAN. Uma vantagem adicional do GoodWe HomeKit é que ele pode ser aplicado a sistemas conectados à rede com inversores de qualquer marca ou mesmo sistemas sem FV e é um componente fundamental para manter registros de consumo de carga. Com frequência de atualização de 60 segundos, os dados são transmitidos por Wi-Fi/LAN e armazenados na nuvem. Os usuários finais se beneficiam de uma melhor compreensão de seu consumo de eletricidade e da fonte da qual ela é gerada. Além disso, se usado em conjunto com um inversor GoodWe, o HomeKit pode limitar a potência exportada para a rede.



Monitoramento de Consumo em Tempo Real 24/7



Design com 2 TCs – Medição Super Precisa



Compatível com Inversores de Qualquer Marca



Controle de Exportação de Energia

| Modelo | | HK1000 | |
|---------------------------------------|--|------------------------------------|------------|
| Entrada | Rede | Monofásico | |
| | Tensão | Tensão Nominal (Vac) | 110 / 230 |
| | | Faixa de tensão (V) | 100 ~ 240 |
| | | Frequência nominal de rede CA (Hz) | 50 / 60 |
| | Corrente | Razão do transformador de corrente | 120A: 40mA |
| Número de transformadores de corrente | | 2 | |
| Comunicação | | WiFi ou LAN, RS485 | |
| Distância de comunicação (m) | | RS485: 1000, LAN:100, WiFi: 10 | |
| Parâmetro sem fio | Gama de frequência | 2.412GHz - 2.472GHz | |
| | Normas Suportadas | 802.11b / g / n | |
| | Potência de Saída RF (dBm) | <20 | |
| Interface do usuário | | 3 LEDs, botão Reset | |
| Precisão | Tensão / Corrente | Classe 1 | |
| | Energia ativa | Classe 1 | |
| | Energia reativa | Classe 2 | |
| Consumo de energia (W) | | <5 | |
| Parâmetros Mecânicos | Dimensões (L x A x P em mm) | 72 x 85 x 66.5 | |
| | Carcaça | 4 módulos | |
| | Peso (g) | 320 | |
| | Montagem | Trilho din | |
| Ambiente de Operação | Grau de Proteção IP | IP20 | |
| | Faixa de temperatura operacional (°C) | -25 ~ +60 | |
| | Faixa de temperatura de armazenamento (°C) | -30 ~ +70 | |
| | Umidade relativa (sem condensação) | 0 ~ 95% | |
| | Altitude operacional máx. (m) | 2000 | |

*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.