

# hopePowerBox -G03



## CARACTERÍSTICAS



### Conexão de Rede Flexível

- Suporta múltiplas interfaces de comunicação, RS485, Ethernet, Wi-Fi
- Suporte a vários tipos de acesso a dispositivos e encaminhamento de dados
- Suporte a IEC 104, Modbus-TCP, IEC 61850 e outros protocolos de comunicação



### O&M Conveniente

- Suporte ao monitoramento remoto e local do APP
- Suporte à atribuição automática de endereços para inversores
- Suporte à conexão com até 40 inversores



### Regulação Inteligente

- Suporte à configuração flexível do período de controle de exportação zero
- Compatível com projetos de rede elétrica conectada de média tensão

## PARÂMETROS

Modelo	hopePowerBox-G03
<strong>Regulamentação de Dispositivos</strong>	
Número Máximo de Conexões do Inversor	40
Conexão de Rede	RS485 / RJ45 / 4G / Wi-Fi
<strong>Interface de Comunicação</strong>	
Interface RS485	COM × 8
Interface Ethernet <sup>①</sup>	ETH × 4
<strong>Fonte de Alimentação</strong>	
Entrada CA	220~230 Vca, 60 Hz
Tipo de Rede Elétrica	3P + N + PE / 3P + PE
<strong>Parâmetros Gerais</strong>	
Temperatura de Funcionamento	-40~+65°C
Temperatura de Armazenamento	-40~+70°C
Umidade Operacional	5~95% (sem condensação)
Altitude de Operação	≤ 4000 m
Classe de Proteção Contra Ingresso	IP65
Métodos de Instalação	Montagem em Parede, Montagem em Poste
<strong>Parâmetros Mecânicos</strong>	
Dimensões (L × A × P) <sup>②</sup>	410 × 430 × 130 mm
Peso	≤ 15 kg

① Uma das interfaces Ethernet é exclusiva para depuração local.

② As dimensões não incluem alguns componentes, como olhais de montagem e alças. Erro dimensional: ±10mm.