

HOPEWIND

SLIMME DATACOLLECTOR

# hopeComBox 1000-G03



**TIER 1**  
BloombergNEF

Hopewind is erkend als tier 1  
omvormerfabrikant door BloombergNEF

## KENMERKEN



### Flexibele Netwerkaansluiting

- Ondersteuning 8 RS485, Ethernet, Wi-Fi meerdere communicatie-interfaces
- Ondersteuning voor toegang tot meerdere soorten apparaten en doorsturen van gegevens
- Ondersteunt IEC 104, Modbus-TCP, IEC 61850 en andere communicatieprotocollen



### Gemakkelijke O&M

- Ondersteuning voor zowel APP-monitoring op afstand als lokale monitoring
- Ondersteuning van automatische adrestoewijzing voor omvormers
- Ondersteuning voor verbinding met maximaal 40 omvormers
- Uitgerust met 8 DI, 6 DO, 6 AI, 6 AO aansluitingen

## PARAMETERS

| Model                               | hopeComBox1000-G03              |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Apparaten Regeling</b>           |                                 |
| Maximale Aantal Omvormeraansluiting | 40                              |
| Netwerk Mogelijkheden               | RS485 / PLC / RJ45 / 4G / Wi-Fi |
| <b>Communicatie-interface</b>       |                                 |
| PLC-interface                       | 800 VAC                         |
| RS485-interface                     | COM × 8                         |
| Ethernet-interface <sup>①</sup>     | ETH × 2                         |
| <b>Voeding</b>                      |                                 |
| AC-ingang                           | 220 VAC, 50 Hz / 60 Hz          |
| Netaansluiting                      | Enkelfasig, L + N + PE          |
| <b>Algemene Parameters</b>          |                                 |
| Bedrijfstemperatuur                 | -40~+65°C                       |
| Opslagtemperatuur                   | -40~+70°C                       |
| Relatieve Vochtigheid               | 5~95% (niet-condensatie)        |
| Hoogte                              | ≤4000 m                         |
| IP-beschermingsklasse               | IP65                            |
| Installatiemethoden                 | Wandmontage, Paalmontage        |
| <b>Mechanical Parameters</b>        |                                 |
| Afmetingen (B × H × D) <sup>②</sup> | 410 × 430 × 130 mm              |
| Gewicht                             | ≤15 kg                          |

① Een van de Ethernet-interfaces is uitsluitend bedoeld voor lokaal debuggen.

② Afmetingen zijn exclusief sommige onderdelen zoals montagenokken en handgrepen. Foutmarge: ±10mm.