



Skanbatt BASE LiFePO₄ – BAS12-200BH

200Ah med Bluetooth og varme – kraftig kapasitet til større installasjoner

BAS12-200BH er det største batteriet i BASE-serien – et kraftig lithiumbatteri med Bluetooth og integrert varme. Det kombinerer høy kapasitet med trygg LiFePO₄-teknologi, og er et ideelt valg for større installasjoner som krever mye energi og høy driftssikkerhet.

Tekniske data – BAS12-200BH

- Nominell spenning 12,8 V
- Kapasitet 200 Ah
- Energimengde 2560 Wh
- Sykluser (80% DOD) ≥4000
- Intern motstand ≤40 mΩ
- Ladespenning 14,0–14,6 V (bulk), 13,6–13,8 V (float)
- Standard ladestrøm ≤100 A
- Maks. ladestrøm 200 A
- Maks. kontinuerlig utladestrøm 200 A
- Pulse (≤3s) 400 A
- Sluttspenning utlading 10,0–11,0 V
- Kommunikasjon Bluetooth (Skanbatt Base App)
- Integrert varme Ja (starter <0°C, stopper ved +15°C)
- IP-klassifisering IP55
- Temperaturområde lading -20 °C til +55 °C (med varme)
- Temperaturområde utlading -20 °C til +60 °C
- Dimensjoner (LxBxH) 483 × 170 × 240 mm
- Vekt Ca. 20,2 kg
- Terminal M8 (10–11 N·m)
- Parallellkobling Opptil 4 stk
- Seriekobling Opptil 4 stk (48 V)
-

Før bruk

Viktig: Batteriet må lades fullt (100 %) før førstegangs bruk med egnet lader.