



Skanbatt BASE LiFePO₄ – Solid kvalitet til en gunstig pris

Kompakt og driftssikkert – perfekt til mindre installasjoner

BAS12-20 fra Skanbatt BASE-serien er et kompakt og robust lithiumbatteri basert på LiFePO₄-teknologi. Batteriet gir deg trygg og stabil kraft i lite format – ideelt for mindre applikasjoner hvor lav vekt, høy sikkerhet og lang levetid er avgjørende.

Tekniske data – BAS12-20

- Nominell spenning 12,8 V
- Kapasitet 20 Ah
- Energimengde 256 Wh
- Sykluser (80% DOD) ≥4000
- Selvutlading ≤3,5 % per måned (25 °C)
- Ladespenning 14,4 V (±0,2V)
- Standard ladestrøm 4 A
- Maks. ladestrøm 10 A
- Maks. kontinuerlig utladestrøm 20 A
- Peak (≤3s) 40 A
- Sluttspenning utlading 10,0 V
- Temperaturområde lading 0 °C til +45 °C
- Temperaturområde utlading -20 °C til +60 °C
- Temperaturområde lagring -10 °C til +45 °C
- Terminal M5
- Vekt Ca. 2,7 kg
- Mål (LxBxH) 180 × 75 × 165 mm
- Parallellkobling Opptil 4 stk
- Seriekobling Opptil 4 stk

Typiske bruksområder

BAS12-20 er spesielt godt egnet til elektronikk, nødstrøm, alarmer og små marine installasjoner – eller andre applikasjoner der kompakt størrelse og driftssikkerhet er viktig.