

Triple Power 3.0 Battery

- Nejbezpečnější LiFePO₄ baterie (30 Ah)
- Rozsah pracovních teplot: -30~50°C
- Inteligentní vyrovnávací teploty
- Životnost cyklu > 6000 krát
- IP67 úroveň ochrany
- Menší vlastní spotřeba
- Jednoduchá instalace
- Žádné toxické těžké kovy ani materiály



T-BAT H 3.0

| | |
|---|--|
| Jmenovité napětí (V) | 1024 |
| Rozsah provozního napětí (V) | 90-116 |
| Celková energie (kWh) | 3.1 |
| Využitelná energie (kWh) | 3.1 |
| Jmenovitá kapacita (Ah) | 30 |
| Standartní výkon (kW) | 2.55 |
| Max výkon (kW) | 3.1 |
| Doporučený nabíjecí/vybíjecí proud (A) | 25 |
| Max. nabíjecí/vybíjecí proud (A) | 30 |
| Účinnost faradického nabíjení | 99% |
| Účinnost baterie | 95% |
| Životní cyklus 190% DODJ | 6000 Cyklů |
| Předpokládaná životnost/záruka (rok) | 10 |
| Dostupný rozsah teplot nabíjení/vybíjení (°C) | -30 to 50 |
| Teplota skladování (°C) | -20 to 55 (3 měsíce) 0 to 40 II rok |
| Vlhkost (%) | 0~100 |
| Nadmořská výška (m) | 4000 níže |
| Ochrana | IP67 |
| Systém - střídač | RS485/CAN2.0 |
| Baterie to baterie/BMS | CAN2.0 |
| LED indikace, | 4LED (25%. 50%. 75%. 100%) 1. ILED (working model) |
| Vypínač systému (zapnuto/vypnuto) | tlačítko*1+vypínač*1 |
| Bezpečnostní certifikát | CE/TUV Mark/IEC62619/IEC62040/IEC60529 |
| EMC | 61000-6-1/2/3, 61000-3-2/3 |
| UN číslo | UN3840 |
| Klasifikace nebezpečných látek | Třída 9 |
| Požadavek na testování přepravy | UN38.3 |
| Rozměry (LxWxH) (mm) | MC0600 482*174*148 HV10230 482*472*148 |
| Váha (kg) | MC0600 7.5kg +HV10230 33kg |

* MC0600 Baterie BMS {jedna MC0600 lze připojit 1~4 HV10230}

* HV10230 Battery Pack

6.2 kWh = 944 mm (2 x HV10230)
9.3 kWh = 1416 mm (3 x HV10230)
12.4 kWh = 1888 mm (4 x HV10230)

KAPACITA BAT