

Triple Power 3.0 Akku

- Die sicherste LiFePO-Batterie (30 Ah)
- Betriebstemperaturbereich: -30–50 °C
- Intelligente Temperatenausgleichsfunktion
- Zykluslebensdauer > 6000
Zyklen Schutzart IP67
- Geringer Eigenverbrauch
- Einfache Installation
- Keine giftigen Schwermetalle oder Materialien

MC0600 ..

HV10230 ..



T-BAT H 3.0

Nennspannung (V)	1824
Betriebsspannungsbereich (V)	90-116
Gesamtenergie (kWh) Nutzbar	3,1
Energie (kWh) Nennkapazität (Ah)	3,1
Standardleistung (kW)	30
Max. Leistung (kW)	2,55
Empfohlener Lade-/Entladestrom (A)	3,1
Max. Lade-/Entladestrom (A)	25
Wirkungsgrad der Farad-Ladung	30
Batteriewirkungsgrad	99 %
Lebenszyklus 190 % DODJ Erwartete	95 %
Lebensdauer/Garantie (Jahre)	6000 Zyklen
Verfügbarer Temperaturbereich beim Laden/Entladen (°C) Lagertemperatur (°C)	10 -30 bis 50
Luftfeuchtigkeit (%)	-20 bis 55 (3 Monate) 0 bis 40 (2
Höhe über dem Meeresspiegel (m) Schutz	Jahre) 0~100 4000 unter
System – Stfidac	IP67
Batterie-zu-Batterie/BMS	RS485/CAN 2.0 CAN
LED-Anzeige,	2-0
Systemschalter (Ein/Aus)	4LED (25 %, 50 %, 75 %, 100 %) 1-ILED
Sicherheitszertifikat	(Funktionsmodell Taste! + Schalter!)
EMV	CE/TÜV-Zeichen/IEC62619/IEC62040/IEC60529
UN-Nummer	61000-6-1/2/3, 61000-3-2/3
Einstufung gefährlicher Stoffe Anforderung an die Prüfung der Zubereitung	UN3840 Typ 9
Abmessungen (LxBxH) (mm)	UN38.3
	MC0600 482*174*148
	HV10230 482*472*148
Gewicht (kg)	MC0600 7,5 kg +HV10230 33 kg

* MC0600 Batterie-BMS (ein MC0600 kann an 1–4 HV10230
angeschlossen werden)

* HV10230 Batteriepack