



EIGENSCHAFTEN

- Die sicherste Technologie, ohne Brand- und Explosionsgefahr
- Lange Nutzungsdauer
- Ständige Verbesserung der Speicherkapazität
- Große Stabilität auch bei extremen Belastungen
- Kein Memory-Effekt, keine Notwendigkeit eines vollständigen Zyklus

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Modell	12V-100AH
BMS (Batterie Management System)	Integriert
Nennkapazität	100Ah/1280Wh
Anzahl der Zyklen	≥3000at80%DoD
Gewicht	11,7kg
Abmessungen (L x B x H) mm	330x172x223mm
Betriebsspannungsbereich	10-14,6V
Nennspannung	12,8V
Garantie	5 Jahre

ENTLADUNG

Maximaler Entladestrom	150A
Zulässiger Entladestrom	(5 ~ 15ms) 450A
Maximum (5 ~ 15ms)	



BLUETOOTH-APP ANDROID

LADUNG

Ladeeigenschaften	CCCV / IU
Ladespannung	14,6V
Empfohlener Ladestrom	20A
Maximaler Ladestrom	50A

TEMPERATUR

Entladetemperatur	-20 ~ 60°C
Ladetemperatur	0 ~ 45°C
Lagertemperatur	-5 ~ 35 °C
Schutzart-Code	IP65

INTELLIGENTE ÜBERWACHUNG

Bluetooth: die Westech Smart App für iOS und Android Geräte ermöglicht die Funktionsüberwachung der Batterie, z.B. Standardkapazität, verbleibende Kapazität, Zellenspannung, Spannung und Strom etc. Verbindung 4 Reihen- und 4 Parallelschaltungen

MATERIAL

Material des Gehäuses	ABS
Anschlussklemmen	M8



BLUETOOTH-APP APPLE

Datum: Nov.2022