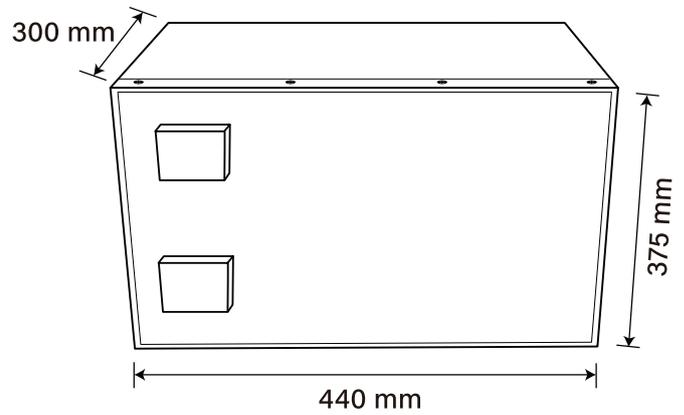


PB-12.8V 560Ah



LITHIUM BATTERIE

Starke Vorteile

- 6 Jahre Garantie
- Blei-Säure-Batterie direkt beseitigen
- Geringeres Gewicht und einfachere Handhabung
- Lithiumeisenphosphat ist stabiler
- Maximale Lebensdauer von über 6000 Zyklen
- Langlebiger modularer Aufbau
- Schraubenöffnung, perfekt gefertigtes Innenstruktur design

BMS

Batteriemanagementsystem

Das BMS überwacht und steuert die einzelnen Zellen einer Batterie und schützt sie vor Schäden, wie z. B. Überlastung und Überspannung.



BLUETOOTH 4.0 INTEGRIERT

Funktion zur Überwachung mehrerer Batterien

Die Perfektium Pro APP kann bis zu 8 Batterien gleichzeitig überwachen Jetzt zur gleichen Zeit. Der SOC, die Spannung, der Strom, die Temperatur, Die verfügbare Zeit des Batteriesatzes kann aufschlussreich sein.



Spezifikation

Artikel	Eigenschaften
Modell	12.8V 560Ah/ 7168Wh
Abmessungen (L x B x H)	440×300×375 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	56Kg
Lebensdauer	>6000@80%D.o.D
Interner Widerstand	≤15 mΩ @ 50% SOC
Empfohlene Ladespannung	14.6V
Erhaltungsladespannung (für den Standby-Einsatz)	13.8±0.8V
Empfohlener Ladestrom	100A
Maximaler Ladestrom	150A
Kontinuierlicher Entladestrom	200A
Spitzenentladungs-Abschaltstrom	600A (200~500ms)
Betriebsspannungsbereich	10-14.6V
Ende des Entladespannungsbereichs	9.2 - 11.2V
Terminaltyp	M8
Code zum Schutz vor eindringendem Eindringen	IP65
Ladetemperatur	0~50°C
Entladungstemperatur	-20~75°C
Lagertemperatur	-5~35°C
Lagerbedingungen	Laden Sie den Akku alle 3 Monate auf
Serien- und Parallelverfügbarkeit	Höchstens 4 parallel
Zertifizierungen	CE /UL /UN38.3 /MSDS /ROHS UN 3480 /CLASS 9