

Batterie Epever LiFePO4 12,8 V 100 Ah IP65 avec tapis chauffant

Kod Electricquo: 106771



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Tension [V] **12 V**
- Classe de protection IP **IP65**
- Dimensions [mm] **340*185*219**
- Capacité de la batterie **100 Ah**
- Commentaires **gwint M8**
- Waga **12.20**
- Tension [V] **12 V**
- Classe de protection IP **IP65**

- Dimensions [mm] **340*185*219**
- Capacité de la batterie **100 Ah**
- Commentaires **gwint M8**
- Waga **12.20**

Tension nominale (V) 12,8

Capacité nominale (Ah) 100

Énergie (Wh) 1280

Mode de fonctionnement 4S1P

Courant de décharge continu (A) 100

Tension de coupure de charge (V) 14,4

Tension de coupure de décharge (V) 10,4

Courant de charge maximal (A) 100

Courant de décharge maximal (A) 150

Courant de décharge maximal (A) 180A@10S

250A@2S

Courant de décharge recommandé (A) 50

Taux de décharge recommandé (%) 80

Durée de vie \geq 5000 cycles (25 °C, 0,5 °C) 80 % DOD

Communication Bluetooth

Température de charge et de décharge (°C) Charge : 0 °C à +50 °C | Décharge : -20 °C à +60 °C

Température de stockage optimale (°C) 5 °C à +35 °C

Humidité de stockage recommandée 60 % \pm 20 % HR

Borne M8

Dimensions (mm) 340 x 185 x 219

Poids 12,2 \pm 0,5

Certificats UN38.3, MSDS, IEC62619, CE-RED, ROHS

Akumulator Epever LiFePO4 12.8V IP65 opiera się na nowoczesnych ogniwach LiFePO4, zapewniających do 5000 cykli pracy oraz długotrwałą efektywność. Dzięki zaawansowanym funkcjom zabezpieczeń i monitorowaniu w przez aplikację, gwarantuje maksymalną niezawodność w przechowywaniu energii, spełniając wszelkie potrzeby użytkownika.

Główne cechy

- » Nowe ogniwa pryzmatyczne LiFePO4 klasy A
- » Zintegrowana mata grzewcza, która automatycznie aktywuje się podczas ładowania, zapewnia optymalne warunki pracy akumulatora
- » Ponad 5000 cykli przy 80% głębokości rozładowania (DOD) w temperaturze 25 °C i prądzie 0,5C.
- » IP65 – najwyższy poziom bezpieczeństwa.
- » Ochrona przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem, przegrzaniem, niską temperaturą, przeciążeniem i zwarciami.
- » Łatwy montaż i bezobsługowa eksploatacja
- » Obsługuje połączenia szeregowo i równoległe
- » Funkcja balansowania ogniw
- » Obsługuje komunikację Bluetooth



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.