Victron LiFePo4 Lithium Battery 12,8V/100Ah - Smart

Art-Nr.: BAT512110610 / Hersteller: Victron Energy



1.327,00EUR / Stück
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit 2 - 4 Wochen

Technische Daten :

Nennspannung : 12,8 V
Nennkapazität bei 25°C* : 100 Ah
Nennkapazität bei 0°C* : 80 Ah
Nennkapazität bei -20°C* : 50 Ah
Nennenergie bei 25°C* : 1280 Wh

Betriebslebensdauer

80 % Entladetiefe 2500 Zyklen
70 % Entladetiefe 3000 Zyklen
50 % Entladetiefe 5000 Zyklen
*Entladestrom ?1 C

Entladung
Maximaler fortlaufender
Entladestrom : 300 A
Empfohlener fortlaufender Entladestrom : ?90 A
Maximum 10 s Impulsstrom : 600 A
Entladeschlussspannung : 1000A

Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur : -20 - 50°C

Lagertemperatur : -45 - 70°C
Feuchte (nicht kondensierend) : Max. 95 %
Schutzglas : IP 22

Laden
Ladespannung : 14,4 V
Erhaltungsspannung : 13,5 V
Maximaler Lade-Strom : 300 A
Empfohlener Ladestrom : ?50 A

Sonstiges
Max. Lagerzeit bei 25°C* : 1 Jahr
Abmessungen (hxbxt) mm : 249x293x168
Gewicht : 18 kg
*Bei voller Ladung