



CB-L 12.9V 100Ah Akumulator LiFePO4

Parametry elektryczne		
Napięcie znamionowe		12,8V
Pojemność znamionowa		100Ah
Moc		1280W
Ilość cykli (100%) D.O.D 0,2C		>3000 cykli
Efektywność ładow./rozładowania		>96%
Parametry mechaniczne		
Wymiary (±2%)	Długość	330 mm
	Szerokość	172 mm
	Wysokość	215 mm
Rodzaj terminala		M5
Klasa szczelności obudowy		IP65
Waga akumulatora		12,20 kg
Zakres temperatur pracy		
Nominalna temperatura pracy		25°C
Zakres temperatury pracy	Rozładowanie	-20°C - 60°C
	Ładowanie	-10°C - 60°C
	Przechowywanie	0°C - 40°C
Ładowanie akumulatora		
Napięcie ładowania (25°C)		14,6 V
Sposób ładowania		0,2CA do 14,6V następnie na 14,6V aż do spadku prądu do 0,02CA. Odczekać 30 minut przed użyciem akumulatora
Nominalny Prąd ładowania		20A
Maksymalny prąd ładowania		100A
Napięcie odcięcia ładowania		14,6V
Rozładowanie akumulatora		
Prąd rozładowania		<75A
Maksymalny prąd rozładowania		100A
Zabezpieczenie napięcia rozładowania		10V
Samorozładowanie (25°C)		<3% / miesiąc



Jeżeli akumulator nie jest podłączony zaleca się utrzymanie stanu jego naładowania na poziomie powyżej 60% SOC. Przechowywać w suchym i wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od 5°C do maksymalnie 40°C. Przechowywanie akumulatora poza powyższym zakresem może skutkować skróceniem żywotności akumulatora.