

# ENxxxBN001K012V100AhLFP

1,3 kWh Bateria litowo-jonowe

## Informacje o produkcie:



Bateria litowo-jonowa do instalacji 12V bazująca na sprawdzonej i bezpiecznej technologii LFP. Niska masa oraz wysoka wydajność umożliwiają użycie baterii do zasilania łodzi, jachtów, kamperów itd. Bateria wyposażona w system zarządzania BMS, który pozwala użytkownikowi baterie bezobsługowo.

## Specyfikacja:

	Parametr		Jednostka	Wartość
<b>Parametry podstawowe</b>	Napięcie nominalne		V	12,8
	Napięcie maksymalne		V	14,6
	Pojemność nominalna		Ah	100
	Ilość energii		kWh	1,28
	Maksymalny prąd rozładowania		A	100 (1C)
	Maksymalny prąd ładowania		A	50 (0,5C)
	Gęstość energii		Wh/kg	94,1
	Ilość cykli			≥ 2000
<b>Warunki pracy</b>	Temperatura użytkownika	ładowanie	°C	0 ~ +45
		rozładowanie		-20 ~ +60
	Wilgotność maksymalna		%	85
	Stopień ochrony IP			IP54
<b>Parametry Mechaniczne</b>	Długość		mm	342
	Szerokość		mm	173
	Wysokość		mm	220
	Masa		kg	13,6
	Złącze mocy			M8/standard terminal

\*producent zastrzega sobie prawo do zmiany wyglądu oraz parametrów produktu