

Wolnostojący magazyn energii LVFU o mocy 14,34 kWh

Lekka i wygodna opcja magazynowania energii w gospodarstwie domowym, niewielka waga, mały rozmiar, zintegrowana konstrukcja. Plug and play, bezproblemowa i łatwa instalacja. Wygodniejszy system magazynowania energii optymalizujący przestrzeń.



Długa
żywołność



Mobilność



Oszczędność
miejsca



Dopasowany do urządzeń
domowych



Model	LFF51280
Specyfikacja produktu	51.2V 280Ah
Parametry akumulatora	
Typ akumulatora	LFP(LiFePO4)
Napięcie znamionowe	51,2 V
Zakres napięcia	44 = 57,6 V
Napięcie ładowania	54 V
Redukcja prądu ładowania Warunki otwarcia	Napięcie całkowite $\geq 56V$
	Lub napięcie pojedynczego ogniwa $\geq 3,5 V$
Wartość redukcji prądu ładowania	$\leq 10A$
Napięcie odcięcia ładowania	57,6 V
	Lub napięcie pojedynczego ogniwa $\geq 3,63 V$
Maksymalny prąd ładowania/ rozładowywania	200A/200A
Odcięcie napięcia rozładowywania	SOC $\leq 5\%$
	Lub napięcie całkowite $\leq 46,4 V$
	Lub napięcie pojedynczego ogniwa $\leq 2,9 V$
Pojemność znamionowa akumulatora	280Ah
Znamionowa energia akumulatora	14,34kWh
Cechy ogólne	
Rozmiar produktu(szer. * gł. * wys.) $\pm 1,2 mm$	544*315*888,5mm
Waga produktu $\pm 3 kg$	133 kg

* Pojemność znamionowa oznacza prąd podczas ładowania do stanu odcięcia przy prądzie o wartości 0,5°C w temperaturze 25 $\pm$ 5 °C, pozostawienia na 30 minut, a następnie rozładowywania do stanu odcięcia przy prądzie o wartości 0,5°C.