

Wolnostojący magazyn energii (domowy)

Wolnostojący domowy magazyn energii, wygodna opcja domowego magazynowania energii, wysoka mobilność, zintegrowana konstrukcja korpusu, funkcja plug and play, łatwa instalacja, wygodniejsze rozwiązanie do magazynowania energii zoptymalizowane pod kątem przestrzeni.



Długa
żywotność



Mobilność



Oszczędność
miejsca



Styl urządzeń
domowych



Model		LFF51280
Specyfikacja produktu		51.2V280Ah
Parametry akumulatora		
Typ akumulatora		LFP(LiFePO4)
Napięcie znamionowe		51,2 V
Zakres napięcia		44 = 57,6 V
Napięcie ładowania pływaka		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.) $\pm 1,2 \text{ mm}$		544*315*888,5mm
Waga produktu $\pm 3 \text{ kg}$		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.