

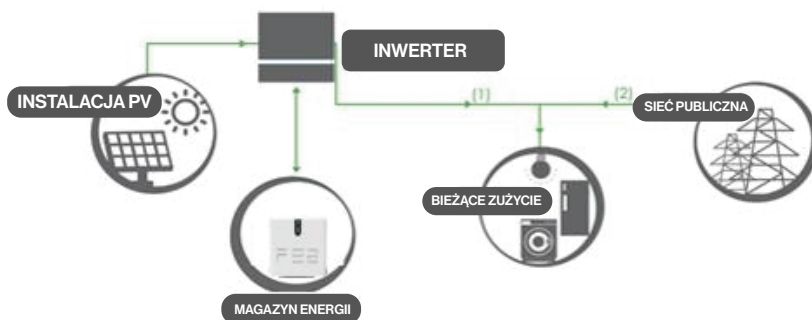


Magazyn niskiego napięcia do przechowywania energii
Specyfikacja serii LV5120-W

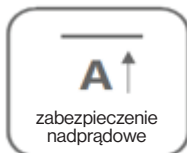


Zastosowanie

Specjalnie zaprojektowany do wielu zastosowań związanych z magazynowaniem energii, w tym dla gospodarstw domowych, budynków komercyjnych, centrów danych, banków, szpitali, szkół, stacji kolejowych, lotnisk i firm telekomunikacyjnych itp.



Właściwości



Zalety

- 1 Długa żywotność
- 2 Rozległa ochrona
- 3 Konstrukcja modułowa
- 4 Certyfikat DEKRA
- 5 Skalowalność i elastyczność
- 6 Łatwa konserwacja

Specyfikacja

No.	Items	Specyfikacja
1	Nazwa produktu	Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy
2	Model modułu	LV5120-W1
3	Rodzaj baterii	LFP 2P16S
4	Pojemność nominalna	5.12kWh
5	Pojemność użytkowa	4.86kWh(95% DOD)
6	Napięcie nominalne	51.2V
7	Napięcie pracy	45.6-57.6V
8	Napięcie ładowania	56V
9	Maks. prąd ładowania	50A
10	Maks. prąd rozładowania	100A
11	Komunikacja	RS485, CAN
12	Temperatura przechowywania	0°C-45°C(Zalecane)
13	Wilgotność przechowywania	≤85%(RH)
14	Temperatura pracy	Ładowanie:-10°C-50°C Rozładowywanie:-20°C-50°C
15	Wilgotność pracy	≤95%(RH) Brak kondensacji
16	Wysokość pracy	≤2000m
17	Stopień ochrony	IP55
18	Klasa ochronna	I
19	Waga	~45kg
20	Wymiary (S*G*W)	510mm*385mm*175mm
21	Żywotność	15 lat (25°C)
22	Cykl życia	>6000(25°C),60% EOL
23	Skalowalność	Maks. 8 równoległe (40.96Kwh)
24	Certyfikaty	CE, IEC62619, IEC/EN 61000-6-1/3, UN38.3



Far East Battery Jiangsu Co., Ltd

No. 8, Keji Avenue, Gaocheng Town, Yixing City,
Wuxi City, Jiangsu Province, P.R. China

TEL: 0510-87240212

<http://en.febattery.com/>