

51.2V

Zestaw baterii LiFePO4

Seria FLA-EU

Cechy produktu

-  LiFePO4: Wyższe bezpieczeństwo i dłuższa żywotność cykliczna.
-  Zdalne monitorowanie danych akumulatora poprzez wbudowane WiFi i Bluetooth.
-  Wyposażony w aerozolowy system gaśniczy.
-  Wielopoziomowa ochrona: inteligentny system BMS, wyłącznik i bezpiecznik.
-  Możliwość rozbudowy do 15 jednostek w połączeniu równoległym.
-  Łatwa wymiana bezpiecznika akumulatora w przypadku jego przepalenia.
-  Kompatybilność z wiodącymi markami falowników.



FLA48314-EU

Model	FLA48314-EU
Typ akumulatora	LiFePO4
Energia nominalna	16 kWh
Napięcie znamionowe	51,2 V
Napięcie robocze	44,8 - 57,6 V
Zalecany prąd ładowania / rozładowania	50 A
Maks. ciągły prąd ładowania / rozładowania [1]	160 A
Szczytowy prąd ładowania / rozładowania (15 s)	300 A
Maks. moc ładowania / rozładowania	8 000 W
Skalowalność	maks. 15 jednostek w połączeniu równoległym (240 kWh)
Głębokość rozładowania (DOD)	≤95%
Komunikacja	RS485/CAN
Stopień ochrony	IP21
Żywotność cykliczna	≥8 000 cykli (25°C ± 2°C, 0,5C/0,5C, 90% DOD, 70% EOL)
Zakres temperatur ładowania	0°C ~ +55°C
Zakres temperatur rozładowania	-20°C ~ +55°C
Typ wyświetlacza	LED+LCD
Montaż	montaż podłogowy
Zabezpieczenia	wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik i bezpiecznik
Okres gwarancji*	10 lat
Certyfikaty	UN38.3
Waga produktu	121,5 kg
Waga z opakowaniem	143,5 kg
Wymiary produktu	435 × 880 × 247 mm
Wymiary opakowania	960 × 555 × 450 mm

[1] Maksymalny ciągły prąd ładowania / rozładowania zależy od temperatury i stanu naładowania (SOC)

*Warunki gwarancji znajdują się w polityce gwarancyjnej FelicitySolar.

Specyfikacja produktu może ulec zmianie w wyniku ciągłego doskonalenia. Skontaktuj się z nami, aby uzyskać najnowsze informacje.

Prezentacja produktu



Wbudowane WIFI / Bluetooth
do zdalnego monitorowania



Aerozolowy system gaśniczy.



Łatwy dostęp do bezpiecznika
akumulatora



≥8 000 długa żywotność cykliczna



Kompatybilność z wiodącymi
markami falowników.



Obsługuje do 15 jednostek
w połączeniu równoległym

Guangzhou Felicity Solar Technology Co.,Ltd.



www.felicitysolar.com



sales@felicitysolar.com



No. 2, Donghua Huaye Road, Renhe Town, Baiyun District, Guangzhou, China (Only 10 Mins from Baiyun Airport)



Official Website



Facebook