

51.2V

Magazyn energii LiFePO4

Niskonapięciowa seria FLA

15 kWh

Cechy produktu

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



FLA48300 - EU

Model	FLA48300-EU
Typ akumulatora	LiFePO4
Energia nominalna	15 kWh
Pojemność nominalna	300 Ah
Napięcie znamionowe	51,2 V
Napięcie robocze	44,8 - 57,6 V
Maks. ciągły prąd ładowania / rozładowania [1]	150 A
Szczytowy prąd ładowania / rozładowania (15 s)	200 A
Maks. moc ładowania / rozładowania	10,000 W
Skalowalność	maks. 15 jednostek w połączeniu równoległym (225 kWh)
Głębokość rozładowania (DOD)	≤95%
Komunikacja	RS485/CAN
Stopień ochrony	IP21
Żywotność cykliczna	≥6 000 cykli
Zakres temperatur ładowania	0°C ~ +55°C
Zakres temperatur rozładowania	-20°C ~ +55°C
Wilgotność	5% ~ 95%
Typ wyświetlacza	LCD
Montaż	montaż podłogowy
Zabezpieczenia	wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik i bezpiecznik
Okres gwarancji*	10 lat
Certyfikaty	UN38.3, CE-EMC
Waga produktu	135 kg
Waga z opakowaniem	160 kg
Wymiary produktu	480x1100x300 mm
Wymiary opakowania	1150x635x498 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



Obsługuje do 15 jednostek w połączeniu równoległym



Poziom naładowania akumulatora w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu LCD

