

51.2V

Pakiet baterii LiFePO4

Niskonapięciowa Seria FLA

Cechy

-  LiFePO4: wyższe bezpieczeństwo i dłuższa żywotność.
-  Wielokrotna ochrona dzięki wbudowanemu inteligentnemu systemowi BMS, wyłącznikowi i bezpiecznikowi.
-  Elastyczna instalacja: montaż na ścianie lub podłodze.
-  Kompatybilność z wiodącymi markami falowników.
-  Możliwość rozbudowy do 15 sztuk równolegle.
-  Wbudowane WiFi do zdalnego monitorowania danych akumulatora.
-  Wyposażony w aerozolowy system gaśniczy.
-  Łatwa wymiana bezpiecznika akumulatora w przypadku jego przepalenia.



FLA48280-EU

Model	FLA48280-EU	
Typ akumulatora	LiFePO4	
Energia nominalna	14,3kWh	
Nominalna pojemność	280Ah	
Napięcie znamionowe	51.2V	
Napięcie robocze	44,8-57,6V	
Maks. ciągły prąd ładowania/rozładowania [1]	150A	
Szczytowy prąd ładowania/rozładowania (15 s)	300A	
Maks. moc ładowania / rozładowania (15 s)	7,500W	
Skalowalność	Maks. 15 sztuk w układzie równoległym(214.5kWh)	
Głębokość rozładowania (DOD)	≥95%	
Typ wyświetlacza	LCD	
Stopień ochrony	IP21	
Zakres temperatury pracy	Ładowanie: 0°C~55°C	
	Rozładowanie: -20°C~55°C	
Zakres temperatury przechowywania	0°C~+35°C	
Wilgotność	5%~95%	
Komunikacja	RS485/CAN	
Cykl życia	≥6 000 cykli	
Montaż	Podłogowy	
Zabezpieczenia	Wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik, bezpiecznik	
Okres gwarancji	10 lat	
Certyfikaty	UN38.3	
Waga produktu	135KG	
Waga opakowania	160KG	
Wymiar produktu	480X1100X300MM	
Wymiar opakowania	1150X635X498MM	

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

*Specyfikacje produktu mogą ulec zmianie w wyniku ciągłego doskonalenia. Skontaktuj się z nami, aby uzyskać najnowsze informacje.

*Warunki gwarancji znajdują się w polityce gwarancyjnej Felicitysolar.

Wyświetlacz produktu



Stan w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu LCD



Aerozolowy system gaśniczy



Obsługuje 15 sztuk równolegle



Wbudowane WiFi/Bluetooth do zdalnego monitorowania

