

51.2V

Pakiet baterii LiFePO4

Niskonapięciowa Seria FLA

Cechy

-  Wbudowany system ochrony przeciwpożarowej.
-  Możliwość rozbudowy do 15 sztuk równolegle.
-  Wbudowane WiFi do zdalnego monitorowania danych pakietu baterii.
-  LiFePO4: Wyższa bezpieczeństwo i dłuższa żywotność.
-  Wielokrotna ochrona dzięki wbudowanemu inteligentnemu systemowi BMS, wyłącznikowi i bezpiecznikowi.
-  Kompatybilność z wiodącymi markami falowników.
-  Do 10 lat gwarancji



FLA48250-EU

Model	FLA48250-EU
Typ akumulatora	LiFePO4
Energia nominalna	12.5kWh
Napięcie znamionowe	51,2V
Napięcie robocze	44,8-57,6V
Maks. ciągły prąd ładowania / rozładowania [I]	150A
Szczytowy prąd ładowania/rozładowania (15 s)	200A
Maks. moc ładowania / rozładowania (15 s)	10,000W
Skalowalność	Maks. 15 sztuk w układzie równoległym (187,5 kWh)
Głębokość rozładowania (DOD)	≥95%
Komunikacja	RS485/CAN
Stopień ochrony	IP21
Cykl życia	≥6 000 cykli
Zakres temperatur ładowania	0°C~+55 °C
Zakres temperatur rozładowania	-20°C~+55 °C
Typ wyświetlacza	LCD+LED
Montaż	Montaż ścienny / podłogowy
Zabezpieczenia	Wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik, bezpiecznik
Okres gwarancji	10 lat
Certyfikaty	UN38.3, CE-EMC
Waga produktu	97KG
Waga opakowania	115KG
Wymiar produktu	783X450X274MM
Wymiar opakowania	900X570X450MM

[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



Dłuższa żywotność akumulatora LiFePO4



Wbudowane WiFi/Bluetooth do zdalnego monitorowania



Obsługuje 15 sztuk równolegle



Aerozolowy system gaśniczy



Zewnętrzna konstrukcja bezpiecznika akumulatora



Stan w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu LCD