

51.2V

Akumulator LiFePO4 niskiego napięcia

Seria FLA-EU

Cechy



Zdalne monitorowanie za pomocą aplikacji Fsolar



Spokój ducha dzięki modułowi ochrony przeciwpożarowej



Pojemność skalowalna od 23,5 kWh do 352,5 kWh



Konstrukcja umożliwiającą łatwą wymianę bezpiecznika



Wysoka kompatybilność z wiodącymi markami falowników



Żywotność cyklowa ≥ 6000 cykli



FLA48460TG2-EU

Model	FLA48460TG2-EU
Typ akumulatora	LiFePO4
Energia nominalna	23.5kWh
Napięcie znamionowe	51.2V
Napięcie robocze	44.8~57.6V
Zalecany prąd ładowania/rozładowywania	125A
Zalecana moc ładowania/rozładowywania	6.4kW
Maks. ciągły prąd ładowania/rozładowywania[1]	250A
Maks. moc ładowania / rozładowania	12,500W
Głębokość rozładowania (DOD)	≥95%
Skalowalność	Do 15 jednostek połączonych równolegle (łącznie 352.5 kWh)
Komunikacja	RS485/CAN
Stopień ochrony	IP21
Cykl życia	≥6,000 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	LCD+LED
Montaż	Montowany na podłodze
Zabezpieczenia	Wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik, bezpiecznik
Okres gwarancji	10 lat
Waga produktu	186,5KG
Waga opakowania	220KG
Wymiar produktu	570x250x980MM
Wymiar opakowania	1135x690x465MM

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

Prezentacja produktu



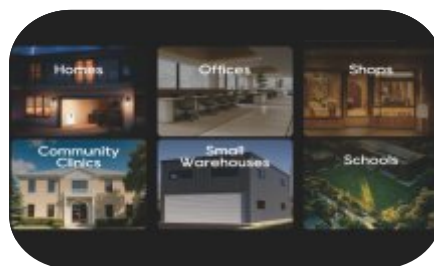
Monitorowanie w czasie rzeczywistym



Konstrukcja zewnętrznego bezpiecznika akumulatorowego



Obsługa do 15 sztuk w równoległym połączeniu



Szerokie zastosowania