

51.2V

Akumulator LiFePO4 niskiego napięcia

Seria FLA-EU

Cechy



Zdalne monitorowanie za pomocą aplikacji F-solar



Spokój ducha dzięki modułowi ochrony przeciwpożarowej



Pojemność skalowalna od 14,3 kWh do 214,5 kWh



Konstrukcja umożliwiającą łatwą wymianę bezpiecznika



Wysoka kompatybilność z wiodącymi markami falowników



Żywotność cyklowa ≥ 6000 cykli



FLA48280TG2-EU



Model	FLA48280TG2-EU
Typ akumulatora	LiFePO4
Energia nominalna	14.3kWh
Napięcie nominalne	51.2V
Napięcie robocze	44.8-57.6V
Zalecany prąd ładowania/rozładowywania	75A
Zalecana moc ładowania/rozładowywania	3.84kW
Maks. ciągły prąd ładowania/rozładowywania[1]	Ładowanie 150A ;Rozładowanie 150A
Maks. moc ładowania / rozładowania	Ładowanie 7,700W ;Rozładowanie 7,700W
Głębokość rozładowania (DOD)	≥95%
Skalowalność	Max. 15 pcs in Parallel
Komunikacja	CAN2.0,RS485,WIFI,Bluetooth
Stopień ochrony	IP21
Żywotność cykli	≥ 6000 @25 °C
Zakres temperatury pracy	Ładowanie: 0°C~+55 °C; Rozładowanie: -20°C~+55 °C
Typ wyświetlacza	LCD+LED
Instalacja	Montowany na podłodze
Ochrona	Wbudowany inteligentny BMS, wyłącznik, bezpiecznik, MX+OF
Okres gwarancji[2]	10 lat
Waga produktu	118.5KG
Waga opakowania	140.5KG
Wymiar produktu	435X880X247MM
Wymiar opakowania	960X555X450MM

[1] The current is affected by temperature and SOC.

[2] Condition apply, refer to Felicitysolar Warranty Letter.

Prezentacja produktu



Wbudowane WiFi / Bluetooth do zdalnego monitorowania



System gaśniczy aerozolowy



Konstrukcja zewnętrznego bezpiecznika akumulatorowego



Obsługa do 15 sztuk w równoległym połączeniu

