

Zineric F2 Magazyn Energii

5,12 kWh LV Stack Tower



Poziom ochrony IP65



Dotykowy panel LCD



Auto-ochrona na nadmierne napięcie, prąd, temperaturę



Automatyczna identyfikacja modułów



Długa gwarancja: 10 lat (do 6000 cykli)



Skalowalna struktura (do 40,96 kWh)



Aerozolowy system gaśniczy



Nowoczesny design



Polski Serwis



Kompatybilne falowniki:

GROWATT

GOODWE

solis

Deye

houmiles

felicitysolar®

SCFAR

Afore

Model

Zineric F2 5,12 kWh LV Stack Tower

Typ akumulatora	LiFePO4					
Energia nominalna modułu	5,12 kWh					
Pojemność nominalna modułu	100 Ah					
Napięcie znamionowe modułu	51,2 V					
Liczba modułów akumulatorów	1	2	3	4	5	6
Energia systemu	5,12 kWh	10,24 kWh	15,36 kWh	20,48 kWh	25,6 kWh	30,72 kWh
Zalecany prąd ładowania/rozładowania	50 A	100 A	150 A	200 A	250 A	300 A
Maks. ciągły prąd ładowania/rozładowania	60 A	120 A	180 A	240 A	300 A	360 A
Szczytowy prąd ładowania/rozładowania (15S)	100 A	200 A	300 A	400 A	500 A	600 A
Skalowalność	Maks. 8 sztuk równolegle					
Napięcie robocze systemu	44,8 ~ 57,6V					
Głębokość rozładowania (DOD)	≥ 95%					
Typ wyświetlacza	Moduł sterowania: LCD/Moduł akumulatora: LED*4					
Poziom zabezpieczenia	IP21					
Zakres temperatury roboczej	Ładowanie: 0 ~ + 55°C/Rozładowanie: -20°C ~ + 55°C					
Zakres temperatury przechowywania	0°C ~ + 35°C					
Wilgotność	5% ~ 95%					
Wysokość	<2000 m					
Cykl życia	> 6000 cykli					
Instalacja	Montaż ścienny / montaż podłogowy					
Ochrona	Wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik, bezpiecznik					
Port komunikacyjny	RS485/CAN					
Okres gwarancji	10 lat					
Waga modułu kontrolnego	46 kg					
Wymiary modułu kontrolnego	600 x 450 x 180 mm					
Waga modułu akumulatora	46 kg					
Wymiary modułu akumulatora	600 x 450 x 180 mm					

