

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	LiFeP04							
Energia nominalna modułu	5,12 kWh							
Pojemność nominalna modułu	100 Ah							
Napięcie znamionowe modułu	51,2 V							
Sprawność magazynu	95-98 %							
Liczba modułów akumulatorów	1	2	3	4	5	6	7	8
Energia systemu	5,12kWh	10,24kWh	15,36kWh	20,48kWh	25,6kWh	30,72kWh	35,84kWh	40,96kWh
Moc znamionowa (W)	2560	5120	7680	10240	12800	15360	17920	20480
Zalecany prąd ładowania/rozładowania	50 A	100 A	150 A	200 A	250 A	300 A	350 A	400 A
Maks. ciągły prąd ładowania/rozładowania	60 A	120 A	180 A	240 A	300 A	360 A	400 A	400 A
Szczytowy prąd ładowania/rozładowania (15S)	100 A	200 A	300 A	400 A	500 A	600 A	700 A	800 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							

