

Zineric V3 Magazyn Energii

14,34 kWh LV Stand Battery



Całodobowy monitoring



Długi okres użytkowania



Aerozolowy system gaśniczy



Auto-ochrona na nadmierne napięcie, prąd, temperaturę



Wyświetlanie poziomu naładowania



Duża pojemność baterii (14,34 kWh)



Brak potrzeby montażu



Łatwa instalacja



Polski Serwis



Kompatybilne falowniki:

GROWATT

GOODWE

solis

Deye

houmiles

SMA

SGFAR

Solplanet

Model Zineric V3 14,34 kWh LV Stand Battery			
Specyfikacja produktu	51,2 V 280 Ahz	51,2 V 280 Ahz	51,2 V 280 Ahz
Technologia/Typ ogniw	LifePO4 (LFP)	LifePO4 (LFP)	LifePO4 (LFP)
Zakres napięcia	44 - 57,6 V	44 - 57,6 V	44 - 57,6 V
Napięcie ładowania	54 V	54 V	54 V
Sprawność magazynu	95-98 %	95-98 %	95-98 %
Redukcja prądu ładowania warunki otwarcia	całkowite napięcie ≥ 56 V lub napięcie pojedynczego ogniwa ≥ 3,5 V		
Wartość redukcji prądu ładowania	≥ 10 A	≥ 10 A	≥ 10 A
Napięcie odcięcia ładowania	57,6 V lub napięcie pojedynczego ogniwa ≥ 3,63 V		
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania	200 A / 200 A	200 A / 200 A	200 A / 200 A
Prąd ładowania	50 A	100 A (nominalny)	200 A (maksymalny)
Prąd rozładowania	70 A	140 A (nominalny)	200 A (maksymalny)
Moc	3,58 kW	7,17 kW (nominalny)	10,24 kW (maksymalny)
Napięcie odcięcia ładowania/rozładowania	200 A / 200 A	200 A / 200 A	200 A / 200 A
Znamionowa pojemność akumulatora	280 Ah	280 Ah	280 Ah
Znamionowa energia akumulatora	14,34 kWh	14,34 kWh	14,34 kWh
Wymiary (mm)	544x315x888,5	544x315x888,5	544x315x888,5
Waga (kg)	133	133	133
Komunikacja	CAN / RS485 / RS232	CAN / RS485 / RS232	CAN / RS485 / RS232
Cykl życia	+15 lat (80% DOD)	+15 lat (80% DOD)	+15 lat (80% DOD)
Gwarancja produktu	5 lat	5 lat	5 lat