

Zineric V2 Magazyn Energii

Wersje 5,12 kWh oraz 10,24 kWh LV Wallmount



Całodobowy monitoring



Długi okres użytkowania



Bezpieczeństwo dla domu



Auto-ochrona na nadmierne napięcie, prąd, temperaturę



Wyświetlanie poziomu naładowania



Wysoka skalowność (do 81,92 kWh)



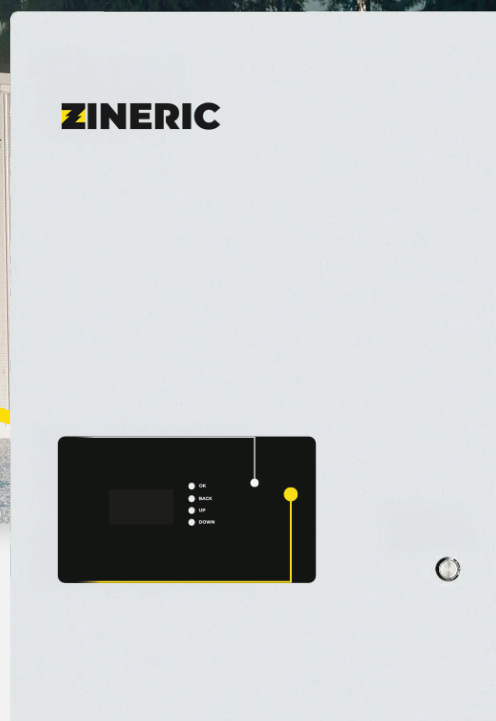
Montaż na ścianie lub ziemi



Łatwa instalacja



Polski Serwis



Kompatybilne falowniki:

GROWATT

GOODWE

solis

Deye

houmiles

SMA

SGFAR

Solplanet

Model			Zineric V2 5,12 / 10,24 kWh LV Wallmount
Nominalna pojemność	4,8 kWh / 5,12 kWh	9,6 kWh / 10,24 kWh	
Napięcie nominalne	48 / 51,2 V	96 / 102,4 V	
Wymiary (mm)	600x423x203	600x423x266	
Waga (kg)	55	89	
Użyteczna pojemność	4,608 kWh (5,12 kWh)	9,22 kWh (10,24 kWh)	
Moc znamionowa	2560 W (5,12 kWh)	5120 W (10,24 kWh)	
Projektowana żywotność	+10 lat (25°C/77°F)		
Technologia/Typ ogniw	LifePO4 (LFP)		
Sprawność magazynu	95-98 %		
Cykl życia	>6000 cykli (25°C±2°C, 80% DOD)		
Napięcie rozładowania	44,8 V		
Napięcie ładowania	56,8 V		
Prąd ładowania	50 A (zalecany); 100 A (maks)		
Rezystancja wewnętrzna	≤30mΩ		
Pobór mocy	<2 W (praca) < 100 mW (tryb uśpienia)		
Monitorowane parametry	Napięcie systemowe, prąd, napięcie ogniwa, temperatura ogniwa, temperatura modułu		
SOC	Inteligentny algorytm		
Komunikacja	CAN/RS-485		
Zakres temperatur pracy	Temperatura ładowania 0°C ~ 60°C; Temperatura rozładowania -20°C ~ 60°C		
Zakres temperatur przechowywania	-20°C ~ 45°C		
Wilgotność	15% ~ 85% (bez kondensacji)		
Gwarancja produktu	5 lat		