LPBA48500



elicitysolar®

Make life full of hope

LiFePO4 Battery System for Households

SPECYFIKACJA

LPBA48500

Model	LPBA48500
Energia Nominalna	25kWh
Typ akumulatora	LiFePO4
Napięcie znamionowe / Typ akumulatora	51.2V / 48-57,6V
Moc znamionowa	10240W
Zalecany prąd ładowania/rozładowania *1	≤200A
Zalecana moc ładowania/rozładowania *1	≤10,000
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania *2	300A
Maksymalny moc ładowania/rozładowania *2	15,000W
Głębokość rozładowania (DOD)	⩾ 95%
Skalowalność	Maks. 12szt. równolegle (300kWh)
Komunikacja	RS485 / CAN
Poziom ochrony	IP21
Cykl życia	⩾ 6000 cykli
Zakres temperatur ładowania	0-55 °C
Zakres temperatur rozładowania	-20-60 °C
Wyświetlacz	LCD+LED
Instalacja	Montaż podłogowy
Zabezpieczenie	Wbudowany inteligentny system BMS, wyłacznik i bezpiecznik
Okres gwarancji	10 lat
Przybliżona masa produktu	215kg
Przybliżona masa w opakowaniu	243kg
Wymiary produktu	718x380x990mm
Wymiary opakowania	825x498x1162mm
[1] Zalecane ładowanie/rozładowanie jest zależne od temperatury i poziomu SOC.	
[2] Maksymalny czas ładowania 15s	