

Produkty Power LAB



POWER LAB

Magazyn energii Outdoor 125kW / 260kWh



- Komunikacja Ethernet /RS485
- Spójność temperatury ogniw
- Praktyczna konstrukcja
- Wbudowany EMS

- Unikatowy design
- Odporność na warunki atmosferyczne
- Prosta i wygodna instalacja
- Gwarancja 10 lat



Technologia LiFePO4



Wysoka wydajność



Zastosowanie: fotowoltaika,
magazynowanie energii



Ochronna obudowa



Klimatyzacja



System zarządzania
akumulatorami



POWER LAB

OFFICE@POWERLAB.COM.PL

Tel: 663161616

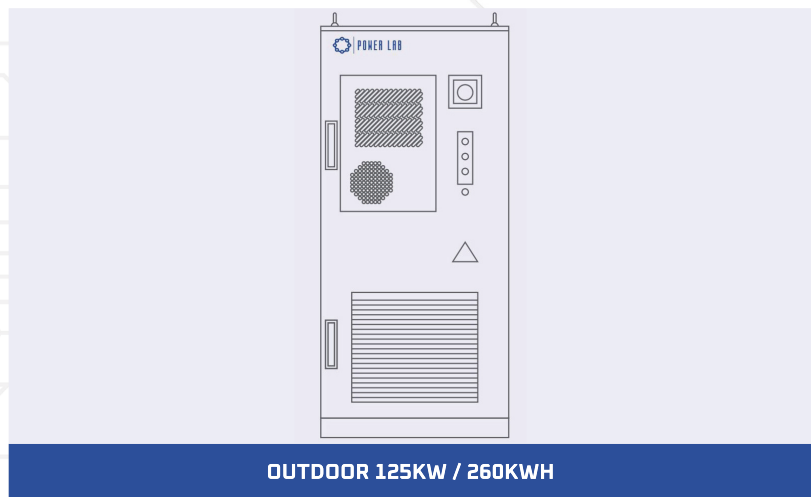
powerlab.com.pl

Magazyn energii Outdoor

125kW / 260kWh

www.powerlab.com.pl

Facebook



Napięcie nominalne	400V AC
Zakres napięcia	728 ~ 936V DC
Moc znamionowa	125kW
Moc maksymalna	137kW
DoD	95% (25±2°C)
Komunikacja	Ethernet / RS485/ EMS
Żywotność	≥8,000 cykli
Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	105 x 135 x 240 (cm)
Waga	2600kg
Rodzaj ogniw	LFP314Ah
Pakiet	52,248kWh
System baterii	261,24kWh
THDI	≤3%
Współczynnik DC	<0.5%I _{pn}
Współczynnik mocy	98%
Częstotliwość nominalna	50Hz/60Hz
Wydajność	≥90%
Szybkość ładowania/rozładowania	0.5P
Dokładność SOC	<3%
Wilgotność	5 ~ 95%RH (niekondensujący)
Wysokość nad poziomem morza	≤2000 m (obniżenie parametrów znamionowych powyżej 2000 m)
Klasa ochrony	IP65
Klimatyzacja	Klimatyzator
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	Aerozol
Certyfikaty	UN38.3, IEC62477-1, IEC61000, IEC62619, IEC63056, UL9540A, EN50549