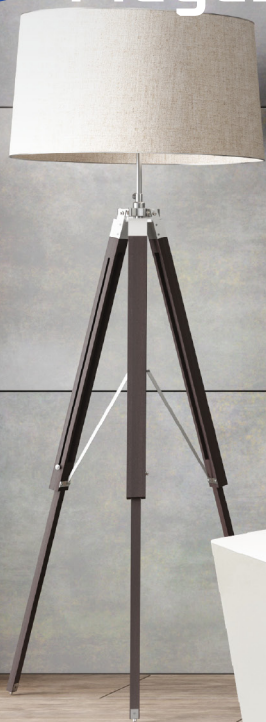


Produkty Power LAB

# Magazyn energii 48V 5kWh



5  
kWh



Compliant to: IEC 62133-2

- Magazyny energii polskiej produkcji
- Komunikacja CAN/RS485
- Możliwość rozbudowy
- Unikatowy design
- Prosta i wygodna instalacja
- Duża moc do 100A
- Technologia LiFePo4
- Gwarancja 10 lat



Technologia LiFePo4



Wysoka wydajność



Możliwość rozbudowy

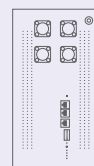


Komunikacja CAN/RS485



Zastosowanie: fotowoltaika,  
magazynowanie energii

# Magazyn energii 48V 5kWh



**5kWh**  
**100A**

Napięcie nominalne	51.2V
Zakres napięcia	41,6V – 57,6V
Max natężenie	120A@30 s
Rekomendowane max natężenie	50A
Max moc	5760W@30 s
Rekomendowana max moc	2400W
DoD	95%
Komunikacja	Domyślnie protokół Pylontech przez CAN/RS485
Kompatybilne inwertery	DEYE, Sofar, Growatt, Victron, Foxess, Solis, SMA, LUXPOWER, Sermatec, Renac, TBB POWER, Goodwe, IMEON, etc.
Możliwość podłączenia kolejnych magazynów równolegle	Tak Max 16 jednostek
Ilość cykli 0.5C/0.5C	6000 @25° 80%DoD
Zakres temperatury pracy rozładowania	-10°C do +55°C
Zakres temperatury pracy ładowania	-5°C do +55°C
Waga	60 kg
Wymiary(wys. x szer. x gł. cm)	55 x 55 x 20
Sposób montażu	Wieszany na ścianę
Gwarancja	10 lat
Certyfikaty	CE, UN38,3, IEC62619, IEC62040-1, UL1973, IEC62477