

Produkty Power LAB

Magazyn energii 51,2V 12kWh LV

12
kWh

made in
POLAND



UN38.3



Compliant to: IEC 62133-2

- Magazyny energii polskiej produkcji
- Komunikacja CAN/RS485
- Możliwość rozbudowy
- Unikatowy design
- Prosta i wygodna instalacja
- Duża moc do 200A
- Technologia LiFePo4
- Gwarancja 10 lat



Technologia LiFePo4



Wysoka wydajność



Możliwość rozbudowy



Komunikacja CAN/RS485



Zastosowanie: fotowoltaika,
magazynowanie energii

Magazyn energii 51,2V 12kWh LV



Pojemność nominalna	11,7kWh
Napięcie nominalne	51,2V
Zakres napięcia	41,6V – 57,6V
Max natężenie	210A@30 s
Rekomendowane max natężenie	115A
Max moc	10752W@30 s
Rekomendowana max moc	5888W
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	85 kg
Wymiary(wys. x szer. x gł. cm)	55 x 70 x 27
Sposób montażu	Wieszany na ścianach lub montaż na podłodze (kółka)
Gwarancja	10 lat
Certyfikaty	CE, UN38,3, IEC62619, IEC62040-1, UL1973, IEC62477