Produkty Power LAB

Magazyn energii 51,2V 5,12kWh HV

ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 CQC UN38.3 CE

Compliant to: IEC 62133-2

- Magazyny energii polskiej produkcji
- Komunikacja CAN/RS485
- Możliwość rozbudowy
- Unikatowy design
- Prosta i wygodna instalacja
- Duża moc do 50A
- Technologia LiFePo4
- Gwarancja 10 lat

Technologia LiFePo4

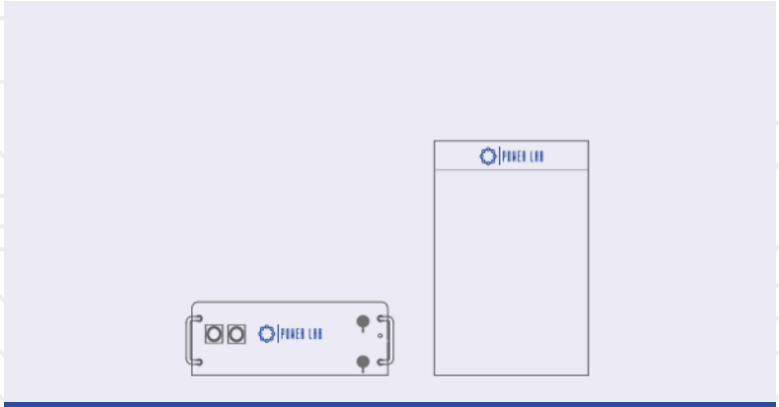
Wysoka wydajność

Możliwość rozbudowy

Komunikacja CAN/RS485

Zastosowanie: fotowoltaika, magazynowanie energii

Magazyn energii 51,2V 5,12kWh HV



5,12kWh
HV

Napięcie nominalne	51,2V
Zakres napięcia	41,6V – 57,6V
Maksymalne natężenie	100A
Maksymalna moc ładowania/rozładowania	2560W
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)	42 x 17 x 55*
Sposób montażu	Do szafy RACK, stojący/wiszący
Gwarancja	10 lat
Certyfikaty	CE, UN38,3, IEC62619, IEC62040-1, UL1973, IEC62477

*48 cm z uchwytami x 4U x 59 cm z rączką