Produkty Power LAB

Magazyn energii 51,2V 10kWh LV

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 150A
- Technologia LiFePo4
- Gwarancja 10 lat

Technologia LiFePo4

Wysoka wydajność

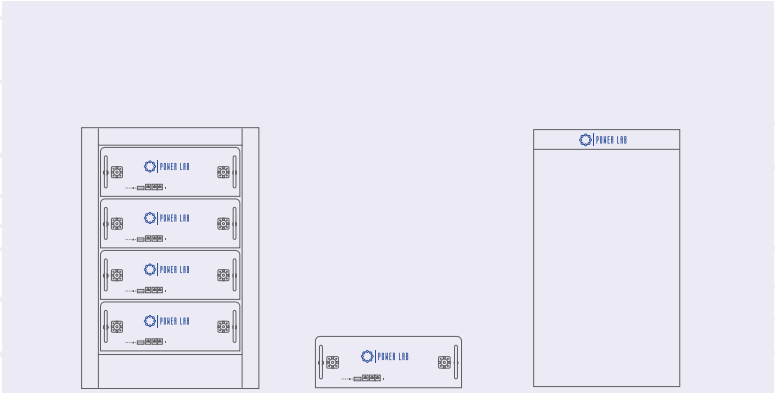
Możliwość rozbudowy

Komunikacja CAN/RS485

Zastosowanie: fotowoltaika, magazynowanie energii

Produkty Power LAB

Magazyn energii 51,2V 10kWh LV



10kWh
150A

Napięcie nominalne	51,2V
Zakres napięcia	41,6V – 57,6V
Max natężenie	150A@30 s
Natężenie znamionowe	100A
Max moc	7680W@30 s
Moc znamionowa	5120W
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	8000 @25° 70%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)	15 x 44 x 78*
Sposób montażu	Stojacy / wiszacy / szafa RACK
Gwarancja	10 lat
Certyfikaty	CE, UN38,3, IEC62619, IEC62040-1, UL1973, IEC62477