

Kontenerowy magazyn energii 500kW / 1MWh



Praca sieć / off-grid



STS < 20 ms



Integracja PV i DG



Chłodzenie cieczą



Zdalny monitoring EMS



POLSKA PRODUKCJA

LOKALNE WSPARCIE
PRODUCENTA

INTELIGENTNY SYSTEM BMS

INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE
AKUMULATOREM

NOWOCZESNA TECHNOLOGIA

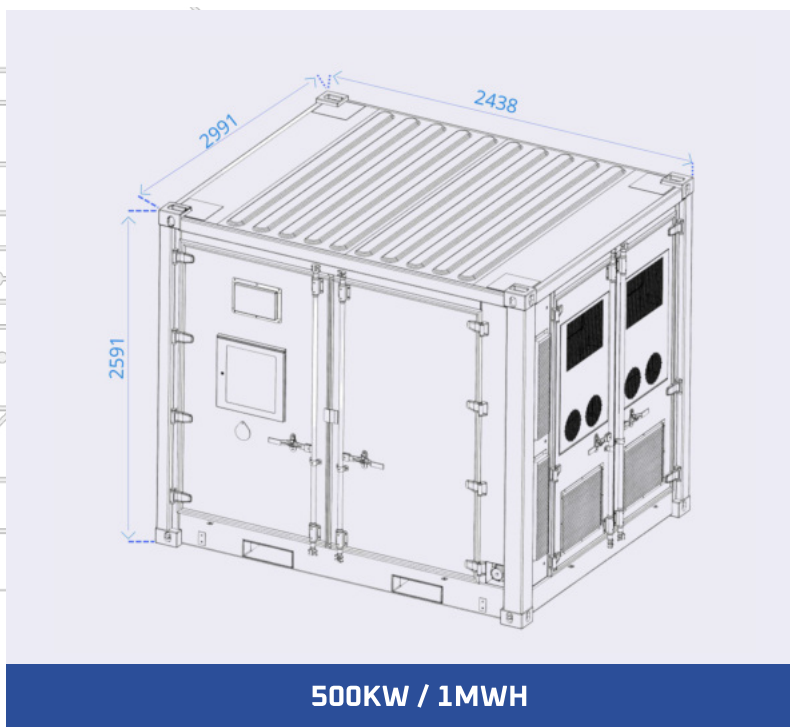
OGNIWA LIFEPO4 ORAZ PEŁNA
KOMUNIKACJA CAN/RS485

SPOKÓJ I PEWNOŚĆ

5-LETNIA GWARANCJA, NA
KTÓREJ MOŻESZ POLEGAĆ

Kontenerowy magazyn energii

500kW / 1MWh

**500KW / 1MWH**

Pojemność systemu	1044kWh
Moc znamionowa	500kW
Napięcie nominalne DC	832V
Zakres napięcia DC	728-936V
Napięcie znamionowe AC	400V
Szybkość ładowania/rozładowania	0,5P
DoD	100%
Komunikacja	Modbus TCP
Kompatybilne inwertery	DEYE, Sofar, Growatt, Victron, Foxess, Solis, SMA, LUXPOWER, Sermatec, Renac, TBB POWER, Goodwe, IMEON, etc.
Żywotność	8 000 cykli
Chłodzenie	cieczą + wymuszone chłodzenie powietrzem
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	aerazol + system zraszania wodą
Temperatura pracy	-25°C ~ +55°C
Wymiary	2991 × 2438 × 2591 mm
Waga	14 t


www.powerlab.com.pl


Facebook