

Dane aktualne na dzień: 03-09-2025 19:11

Link do produktu: <https://energyoze.pl/magazyn-energii-15kwh-48v-bateria-dc-felicity-ess-do-deye-growatt-canrs485-p-242.html>



Magazyn Energii 15kWh 48V Bateria DC Felicity ESS do DEYE Growatt CAN/RS485

Cena	9 295,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	Magazyn Energii 15kWh 48-57,6V DC Felicity ESS do
Kod EAN	5906574244091
Informacje o bezpieczeństwie	CE
Marka	Felicity ESS
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	180 kg
Numer katalogowy części	Magazyn Energii 15kWh 48-57,6V DC Felicity ESS do DEYE , Growatt CAN/RS485
EAN (GTIN)	5906574244091

Opis produktu

Magazyn Energii 15kWh 51,2V 300Ah DC Felicity ESS do
DEYE , Growatt CAN/RS485



Magazyn energii 15kWh Felicity ESS

- Model: **LUX-Y-48300LG01**
- Energia nominalna : **15,36 kWh**
- Zakres pracy napięciowej : 48-57,6V
- MAKŚ. Prąd ładowania i rozładowania 200A przy 15S
- Zalecany prąd ładowania i rozładowania ≤ 120 A
- MAKŚ. Moc wyjściowa 10 000 W
- Zalecana moc wyjściowa 6000 W
- DOD $\geq 95\%$
- Połączenie modułów 1~6 równolegle
- Komunikacja CAN i RS485
- Ochrona przed wnikaniem IP21
- Cykl życia ≥ 6000 przy 25°C, 80% DOD
- Zakres temperatur roboczych Rozładowanie: -20°C do +65°C, Ładowanie: +0°C do +55°C
- Masa netto (kg) **135kg brutto 160kg.**
- Wymiary produktu (mm) 480*1100*300 mm
- Wymiary opakowania (mm) 498*450*1150*635 mm

Kompatybilność :

- Deye (95DoD%),
- Victron, Easun (95%DoD),
- Growatt (90%DoD),

- AzoDigital (95%DoD),
- Sofar (48V)(95%DoD)



Kompatybilność z inwerterami:

- Deye (95DoD%),
- Victron, Easun (95%DoD),
- Growatt (90%DoD),
- AzoDigital (95%DoD),
- Sofar (48V)(95%DoD)

51.2V 280~300AH

LiFePO4:

Higher safe performance and longer cycle life.

Multiple Protection:

Built-in smart BMS, Breaker and Fuse.

Flexible Installation:

Wall-Mounted or Floor-Mounted.

Wide Compatibility:

Compatible with leading inverter brands.

High Scalability:

Capacity up to 215kWh with LUX-Y-48280LG01

Capacity up to 225kWh with LUX-Y-48300LG01

Built-in WIFI:

Remote monitoring of battery pack data.

Fire Extinguishing Gel Inside



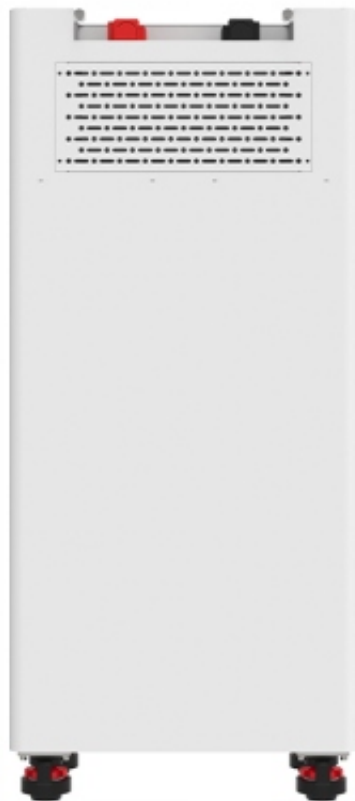
Podstawowe zalety:

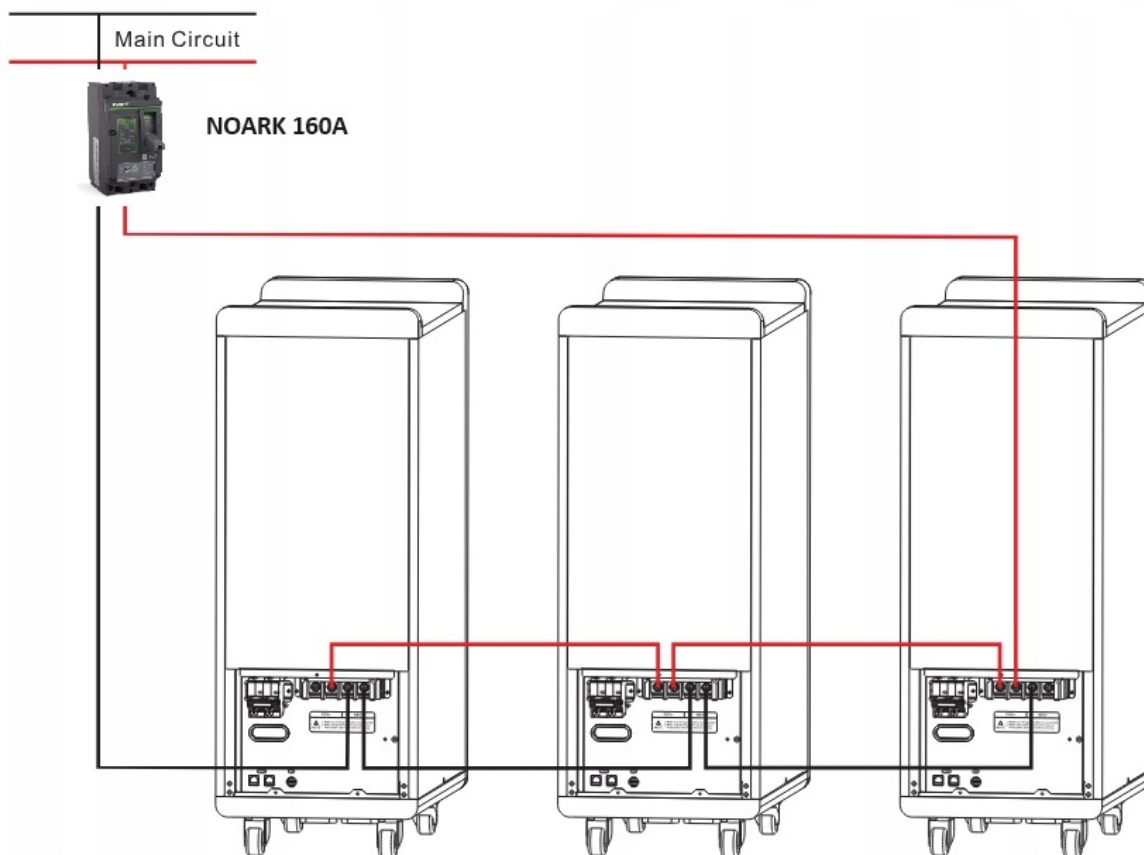
- **Polskie wsparcie techniczne oraz serwis**
- **Ergonomiczna obudowa** - zmieści się w każdy zakątek.
- **Bezobsługowy** - wbudowany BMS (system zarządzania bateriami) pilnuje parametrów temperatury oraz napięć.
- **Bezpieczny** - technologia LiFePO4 jest obecnie jedną z najbezpieczniejszych na świecie.
- **Kompatybilność** - współpraca z popularnymi falownikami hybrydowymi











Model	LPBF48250	LPBF48300
Usable Capacity	12.5KWH	15KWH
Nominal Voltage	51.2	51.2
Voltage Range	48-57.6	48-57.6
MAX. Charge & Discharge Current	200A@15S	
Recommend Charge & Discharge Current	≤120A	
MAX. Output Power	10000W	
Recommend Output Power	6000W	
DOD	≥95%	
Modules Connection	1~6in parallel	
Communication	CAN&RS485	
Ingress Protection	IP21	
Cycle Life	≥6000@25°C, 80%DOD	
Working Temperature Range	Discharge:-20°C to +65°C, Charge:+0°C to +55°C	
Net Weight(KG)	154KG	
Gross Weight(KG)	177KG	
Product Dimension(MM)	615x350x955MM	
Package Dimension(MM)	718x450x1112MM	