

Link do produktu: <https://energyoze.pl/magazyn-energii-5kwh-48v-bateria-dc-felicity-ess-do-deye-growatt-canrs485-p-260.html>



## Magazyn Energii 5kWh 48V Bateria DC Felicity ESS do DEYE Growatt CAN/RS485

Cena	<b>4 699,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>Magazyn Energii 5KWH 48-57,6V DC Felicity ESS do D</b>
Kod EAN	<b>5906574244091</b>
Informacje o bezpieczeństwie	<b>CE</b>
Marka	<b>Felicity ESS</b>
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	<b>180 kg</b>
Numer katalogowy części	<b>Magazyn Energii 5KWH 48-57,6V DC Felicity ESS do DEYE , Growatt CAN/RS485</b>
EAN (GTIN)	<b>5906574244091</b>

### Opis produktu

## Magazyn Energii 5kWh 51,2V 100Ah DC Felicity ESS do DEYE , Growatt CAN/RS485

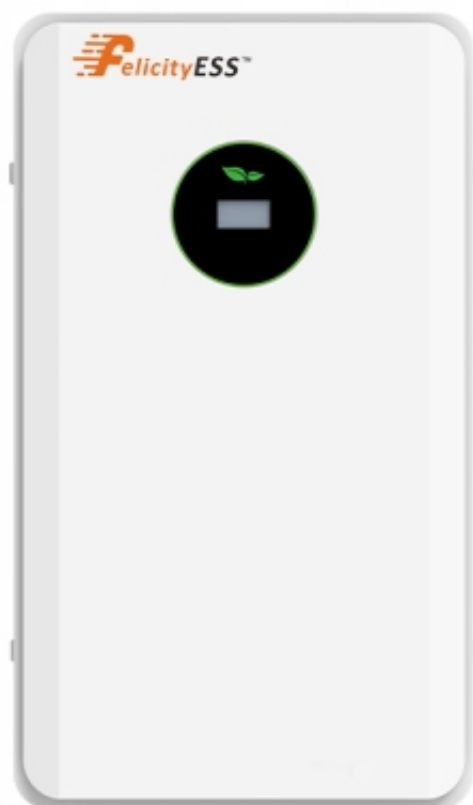


## Magazyn energii 5kWh Felicity ESS

- Model: **LUX-E-48100LG03**
- Energia nominalna : **5,12 kWh**
- Zakres pracy napięciowej : 48-57,6V
- Napięcie nominalne **51.2V**
- MAKS. Prąd ładowania i rozładowania **150A przy 15S**
- **Nominalny prąd ładowania i rozładowania baterii: 100A**
- Zalecany prąd ładowania i rozładowania  $\leq 50$  A
- MAKS. Moc wyjściowa 7680 W
- Zalecana moc wyjściowa 5120 W
- DOD  $\geq 95\%$
- Połączenie modułów 1~15 równolegle
- Komunikacja CAN i RS485
- Ochrona przed wnikaniem IP21
- **Cykl życia  $\geq 6000$  przy 25°C, 80% DOD**
- Zakres temperatur roboczych Rozładowanie: -20°C do +65°C, Ładowanie: +0°C do +55°C
- **Masa netto (kg) 55kg brutto 75kg.**
- Wymiary produktu (mm) 4775X425X209 mm
- Wymiary opakowania (mm) 892X545X385 mm
- **GWARANCJA 10 LAT**

Kompatybilność :

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



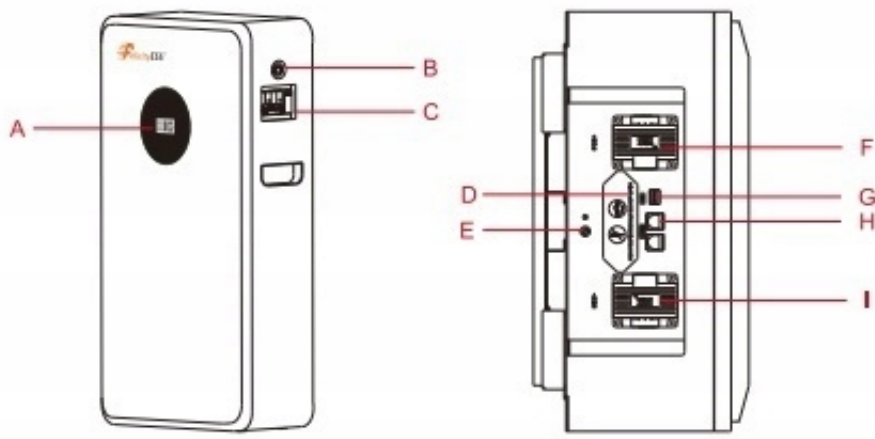
### Kompatybilność z inwerterami:

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



**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



Code	Name
A	LCD display
B	Power On/Charging indicator
C	Breaker
D	Fuse
E	Earth wire
F	Battery Positive +
G	Switch
H	Communication port
I	Battery Negative -



NO	NAME	SPECIFICATION	PICTURE
1	CAN com line	Used for communication between battery and PCS	
2	Lock wall components	Used for product transportation and wall fixation	
3	Cables	Used for battery parallel connection Wire diameter 25mm <sup>2</sup>	
4	User manual	User manual	
5	Warranty card	Warranty card	
6	RS485 com line	Used for communication between battery and PCS	
7	Screw	Mounting screw	
8	CAN/RS485 com line	Used for communication between battery and PCS	
9	CAN/RS485 com line	Used for communication between battery and PCS	
10	RS485 com line	Used for communication between battery and PCS	
11	Communication line	Used for communication among batteries	



