

FLEX STORAGE

Falownik Deye

Instrukcja Podłączenia

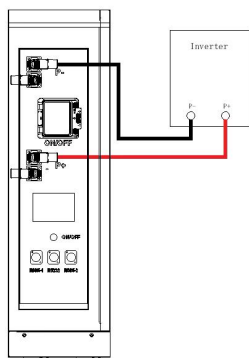


1. OKABLOWANIE ELEKTRYCZNE

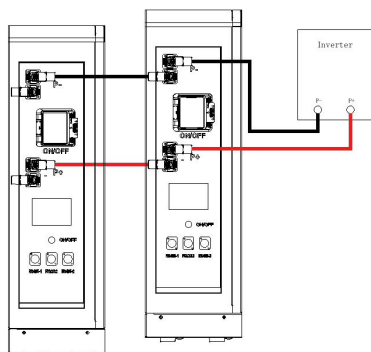
Przed rozpoczęciem okablowania upewnij się, że bateria litowa i falownik są odłączone od wyłącznika zasilania; w przeciwnym razie może dojść do wypadku.

Schemat okablowania elektrycznego baterii litowej i falownika

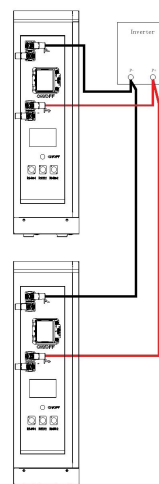
połączenie jednego produktu



połączenie równoległe

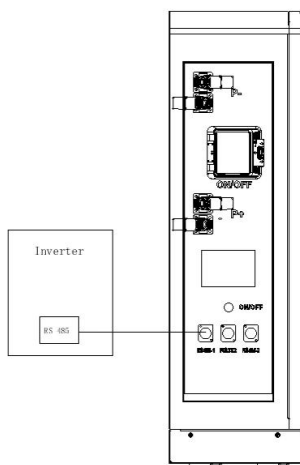


połączenie równoległe 2

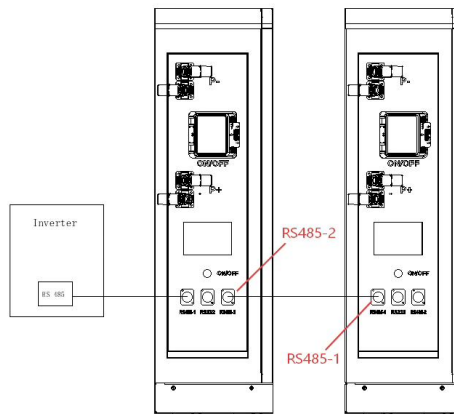


Schemat okablowania komunikacyjnego między baterią litową a falownikiem

jeden moduł



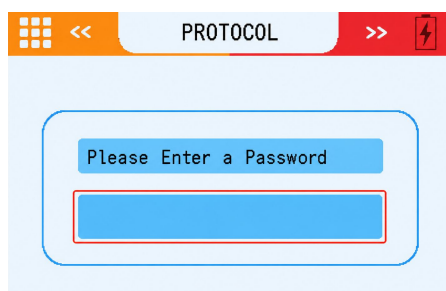
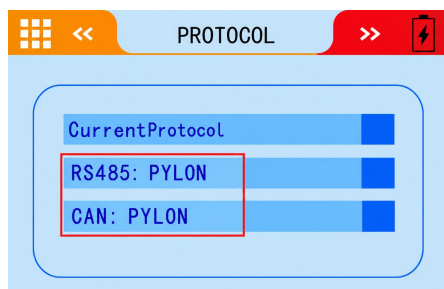
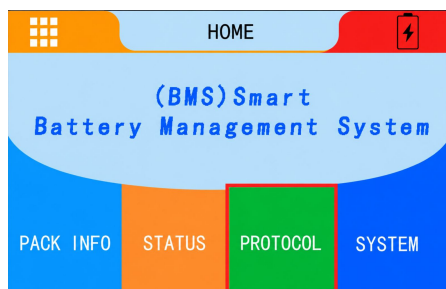
dwa i więcej modułów



Po wykonaniu powyższych kroków podłącz przewody i włącz zasilanie baterii oraz PCS, a następnie wprowadź ustawienia na ekranie.

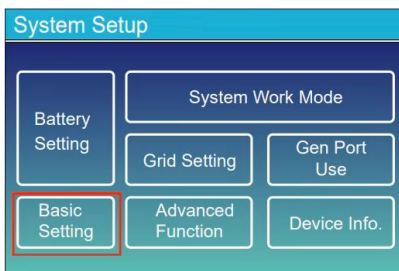
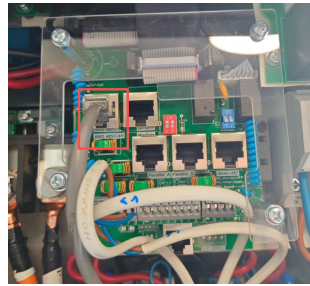
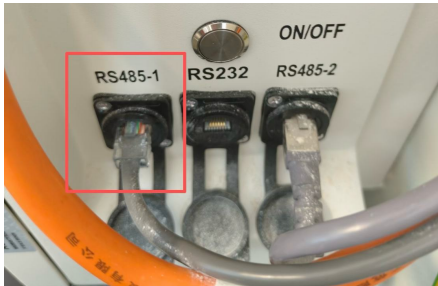
WYBÓR PROTOKOŁU BATERII: PYLON

1. Na ekranie głównym baterii wybierz „PROTOCOL”, aby przejść do interfejsu ustawień protokołu.
2. Kliknij „RS485”, aby przejść do wyboru protokołu, a następnie wybierz „PYLON”. Powtórz operację dla protokołu CAN
3. Pojawi się prośba o hasło; wpisz „123456” i potwierdź.
4. Wskaźnik PYLON zmieni kolor na czerwony, co oznacza pomyślną konfigurację. Ustawienia komunikacji CAN wykonuje się w ten sam sposób.

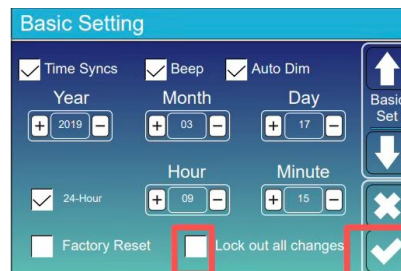


FALOWNIK DEYE:

Podłącz Battery 485-1 do portu sieciowego BMS falownika za pomocą standardowego kabla Ethernet.



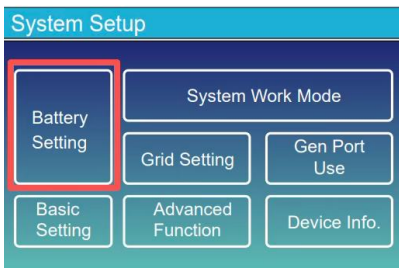
1. Kliknij ikonę ustawień w prawym górnym rogu ekranu, aby wejść do interfejsu ustawień, a następnie kliknij Basic Settings.



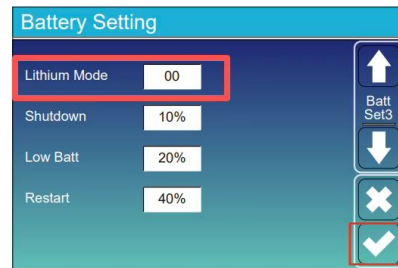
2. Odznacz "Lock all changes" i zatwierdź - umożliwi to wprowadzenie zmian w następnym kroku.



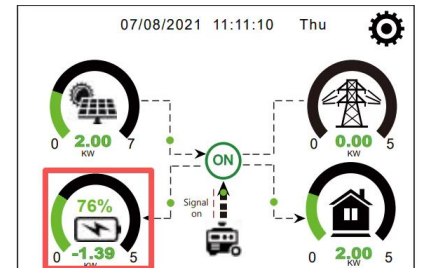
3. Wprowadź hasło 7777, a następnie potwierdź.



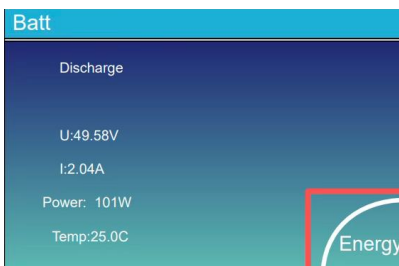
4. Wróć do głównego interfejsu ustawień i kliknij Battery Settings.



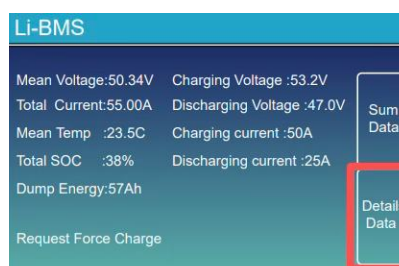
5. Przejdź do menu ustawień baterii, naciśnij strzałkę w dół po prawej stronie, aby przейти do strony 3, ustaw Lithium Mode na 12 i naciśnij znacznik wyboru, aby potwierdzić.



6. Wróć do strony głównej i kliknij ikonę baterii, aby przejść do interfejsu informacji o baterii.



6. Wybierz „Energy”, aby wyświetlić dane baterii



7. Kliknij „Details Data”, aby uzyskać szczegółowe informacje. Sprawdź, czy wyświetlane dane odpowiadają rzeczywistym parametrom baterii, i potwierdź, czy PCS nawiązał komunikację z baterią.

Li-BMS											
	Volt	Curr	Temp	SOC	Energy	Charge	Fault				
1	50.38V	19.70A	30.6C	52.0%	26.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
2	50.33V	19.10A	31.0C	51.0%	25.5Ah	53.2V	25.0A	0 0 0			
3	50.30V	16.90A	30.2C	12.0%	6.0Ah	53.2V	25.0A	0 0 0			
4	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
5	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
6	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
7	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
8	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
9	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
10	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
11	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
12	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
13	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
14	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			
15	0.00V	0.00A	0.0C	0.0%	0.0Ah	0.0V	0.0A	0 0 0			

Flex Storage

IWA
POWER POLAND

FLEX STORAGE:

Aleja Wojska Polskiego 63
Częstochowa 42-208

NIP 9492193563
REGON 243172253

DZIAŁ SPRZEDAŻY:

office@flex-storage.pl

+48 574 230 787

DZIAŁ TECHNICZNY

serwis@flex-storage.pl