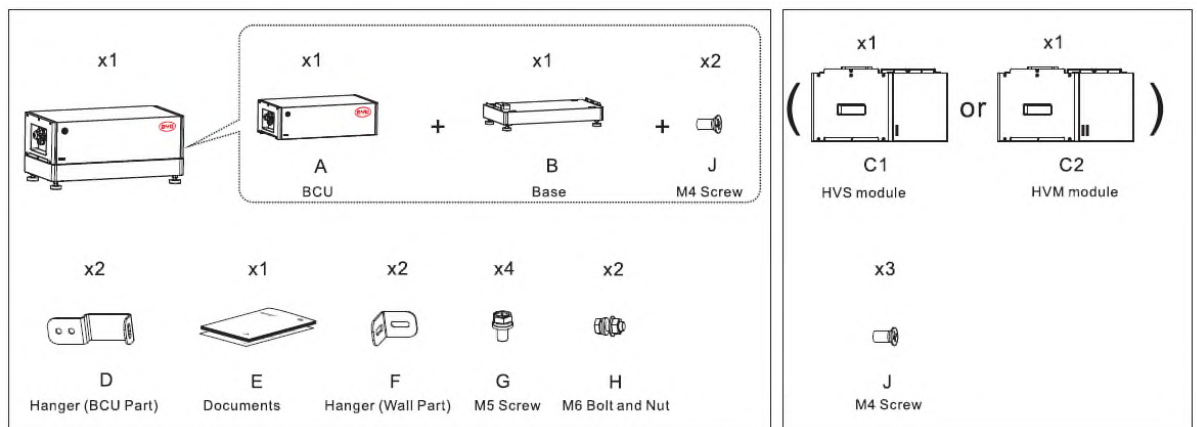


Instrukcje

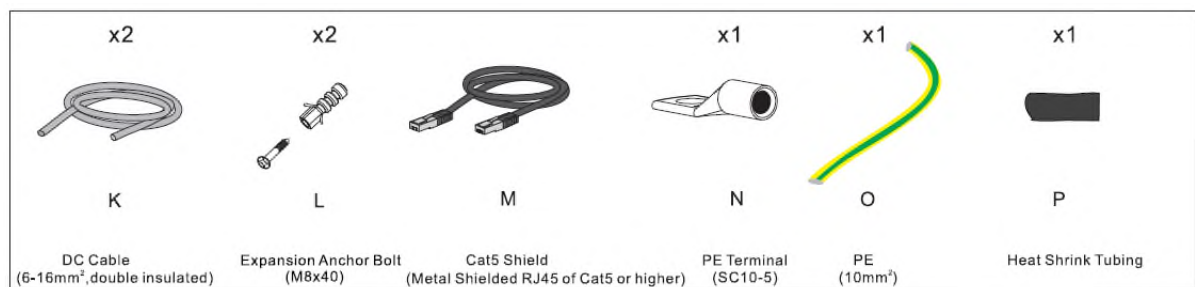
1. Zakres dostawy



Wieszak dokumenty wieszak (część ścienna) śruba M5 śruba i nakrętka M6

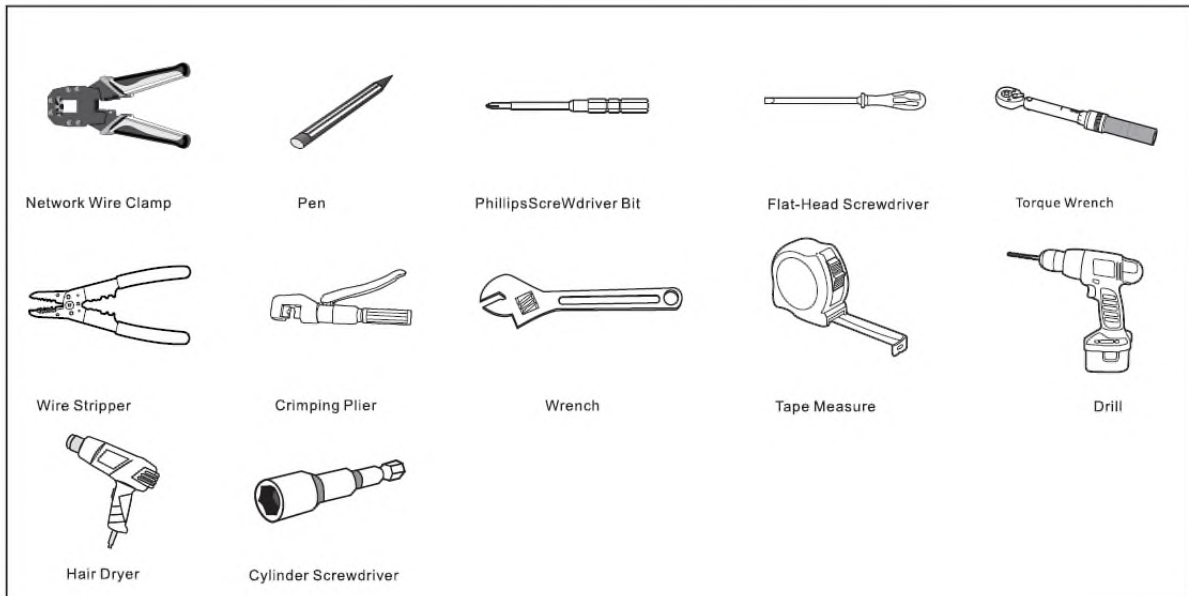
Moduł HVS śruba M4

2. Dodatkowe wymagane materiały instalacyjne



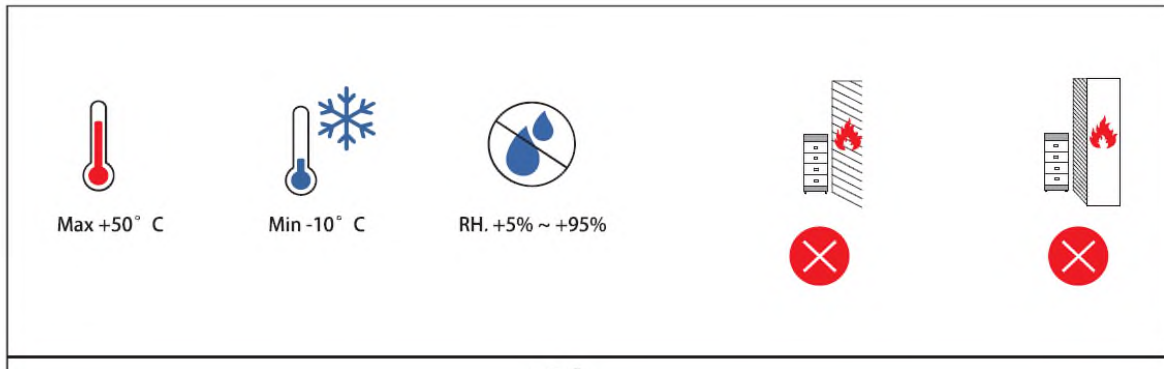
Przewód DC (podwójnie izolowany)/kołek rozporowy/ekran cat5 (wtyk RJ45 z ekranowanym metalem Cat5 lub wyższej)/zacisk PE/PE/rurka termokurczliwa

3. Narzędzia



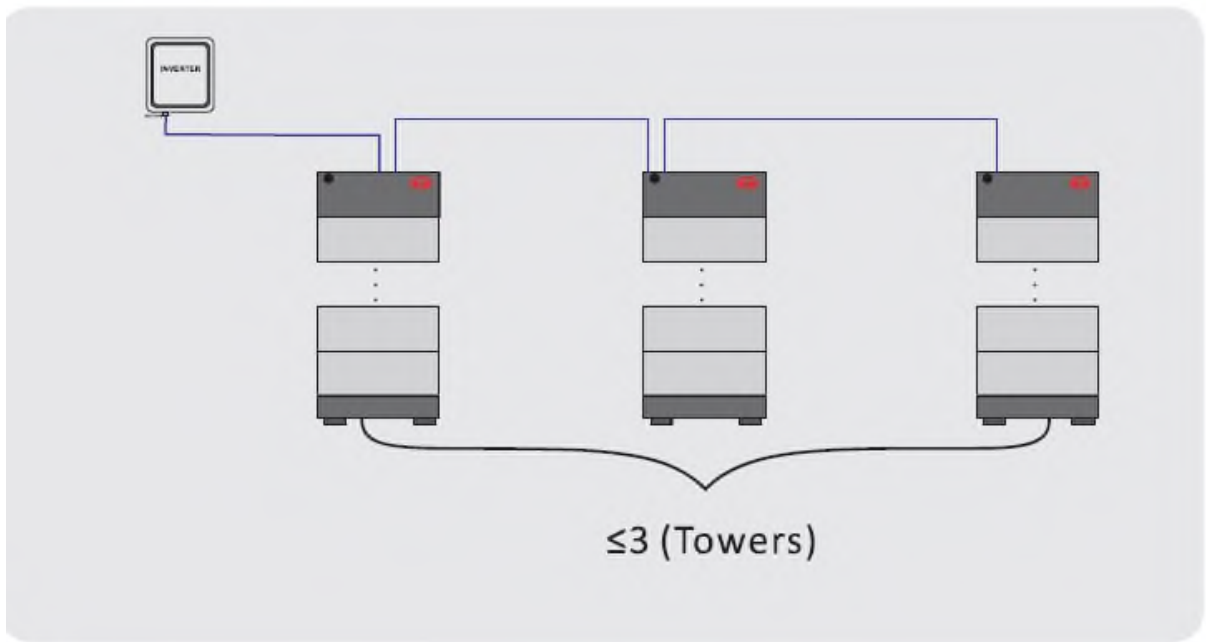
Zaciskarka do złącz sieciowych/ołówek/śrubokręt krzyżakowy/śrubokręt płaski/klucz dynamometryczny/ściągnacz izolacji/zaciskarka/klucz maszynowy/miarka/suszarka/śrubokręt walcowy/bit nasadowy

4. Miejsce instalacji



Maks/min/wilgotność względna

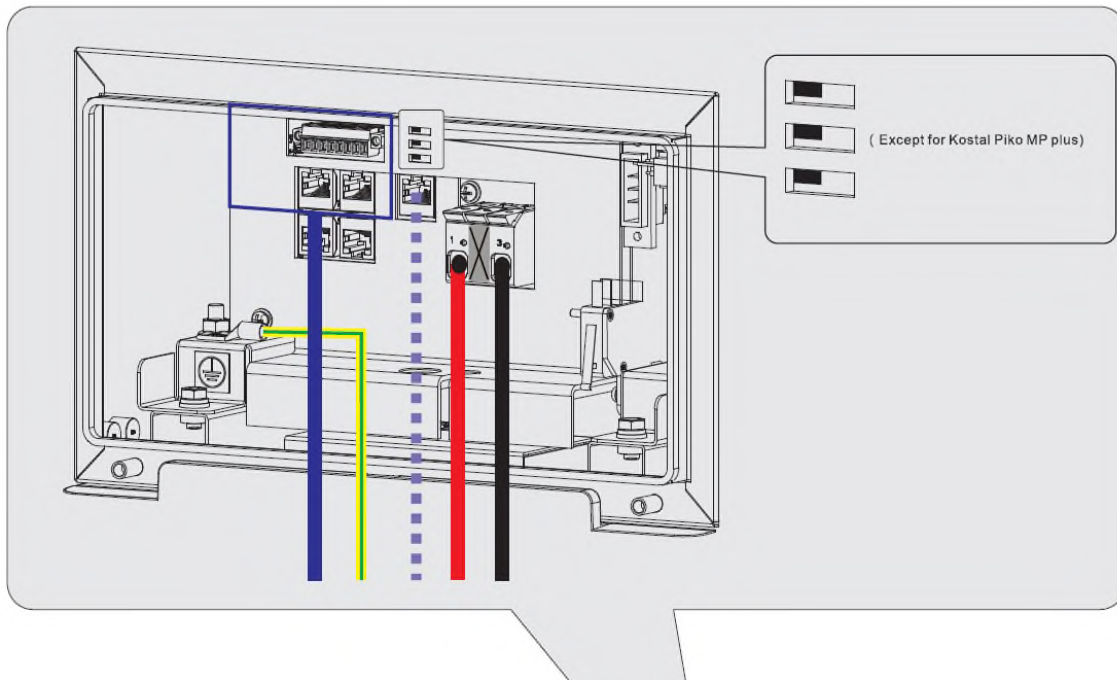
5. Ograniczenie połączeń



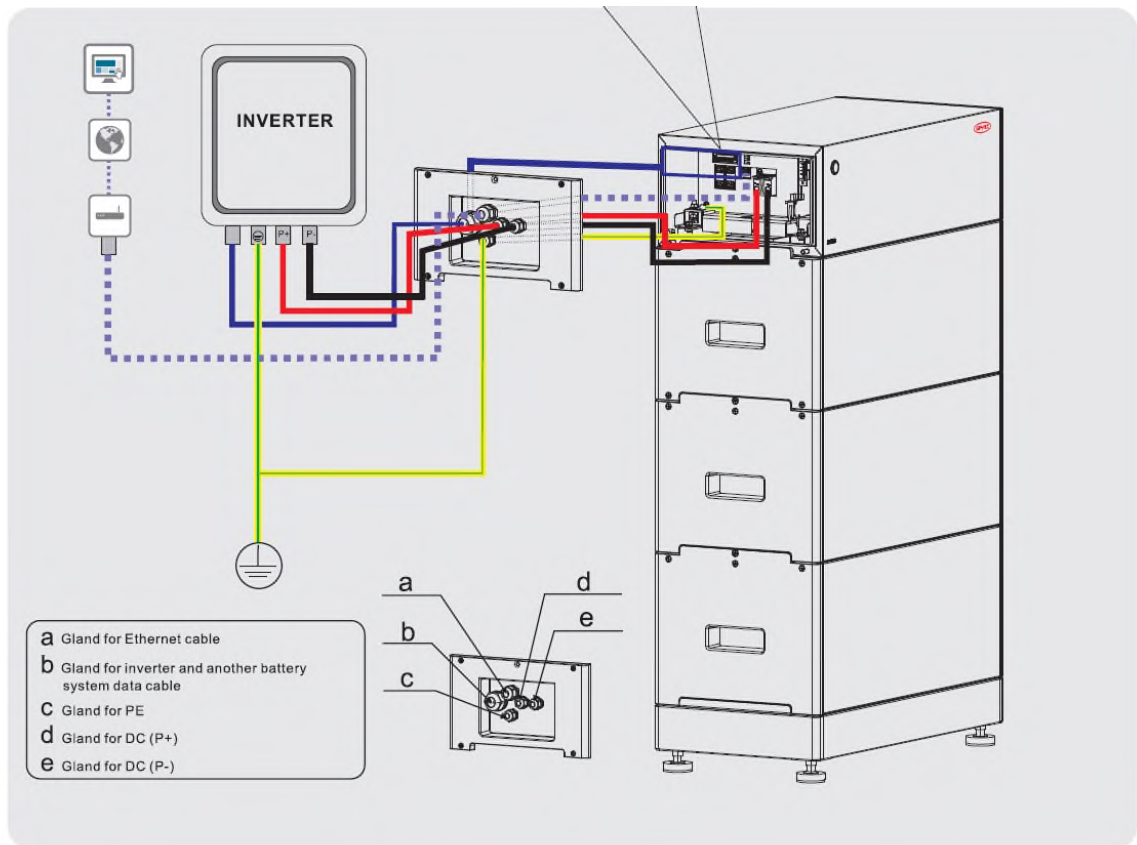
=< 3 (wieże)

6. Instalacja

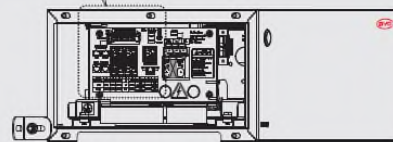
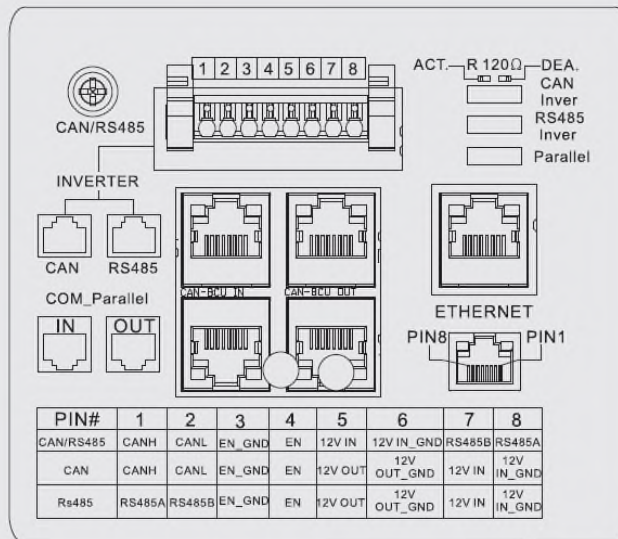
7. Schemat połączeń



(za wyjątkiem Kostal Piko MP plus)

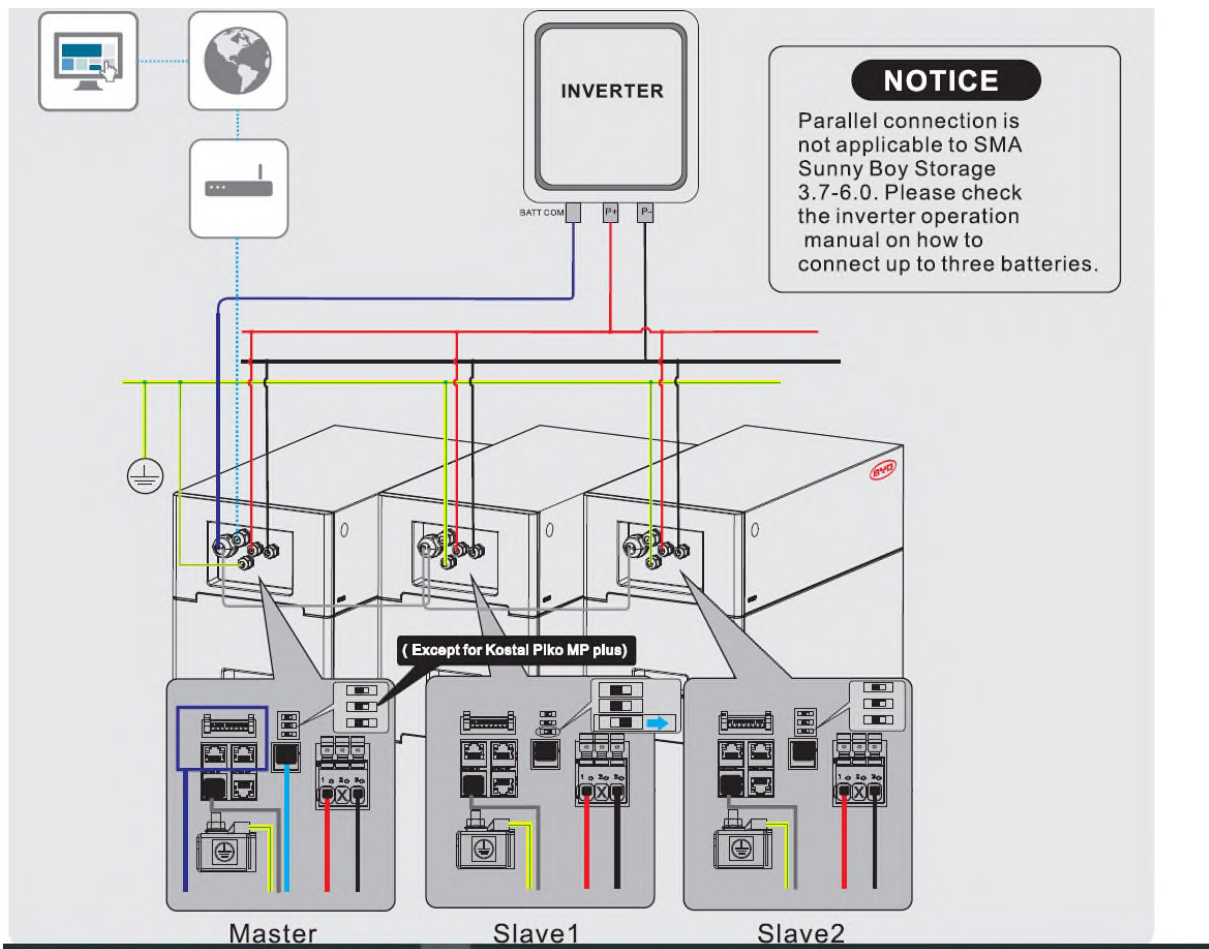


- a. Przyłącze dla przewodu Ethernet
- b. Przyłącze dla falownika i innego przewodu danych systemu akumulatorowego
- c. Przyłącze dla PE
- d. Przyłącze dla DC (P+)
- e. Przyłącze dla DC (P-)



Inwerter-falownik

Paralell – równoległe

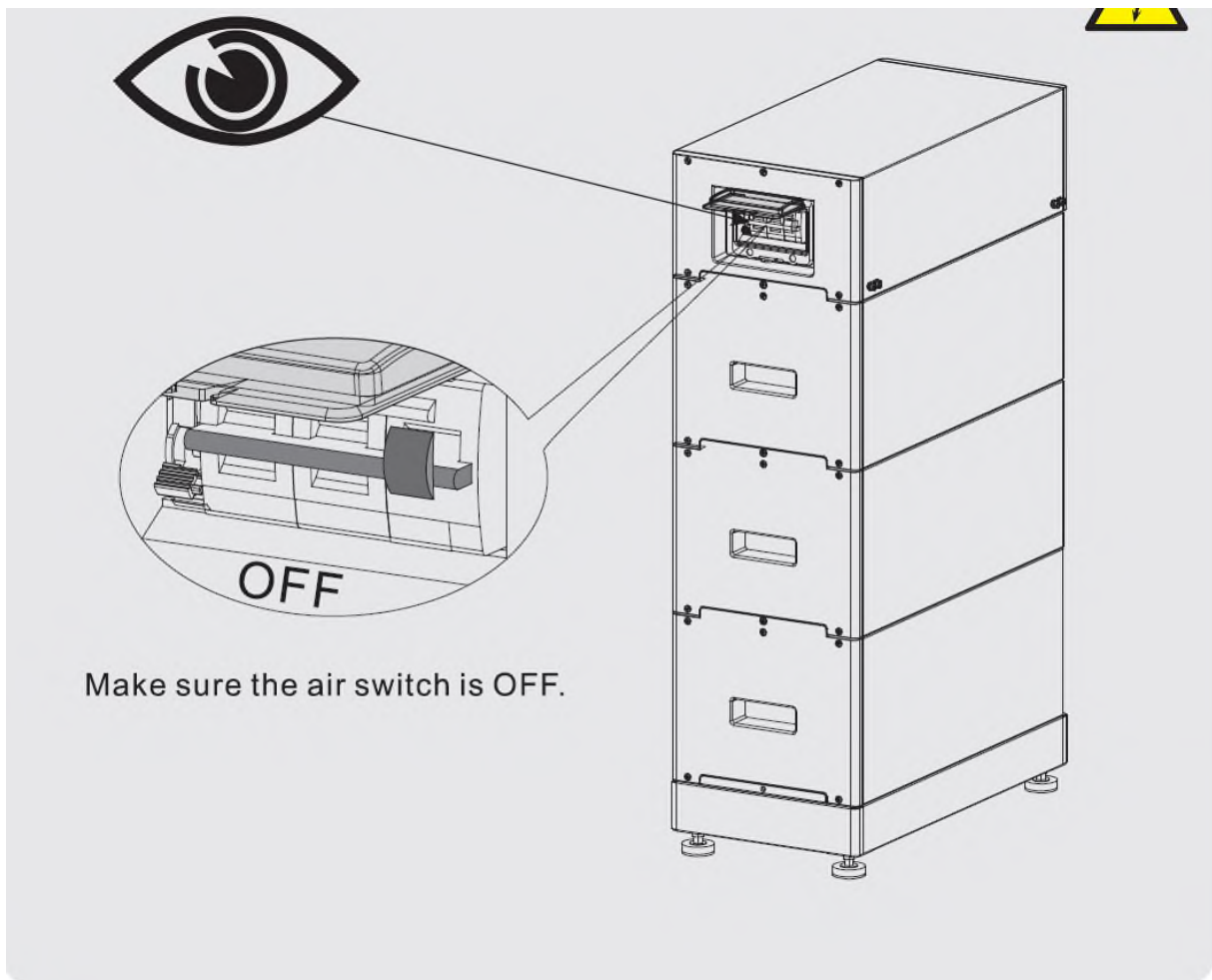


Uwaga:

Połączenie równoległe nie ma zastosowania do SMA Sunny Boy Storage 3.7-6.0. Proszę sprawdzić instrukcję obsługi falownika aby uzyskać informacje o podłączaniu do trzech akumulatorów.

(za wyjątkiem Kostal Piko MP plus)

8. Podłączanie przewodu uziomowego



Upewnić się, że przełącznik jest wyłączony.

9. Podłączenie przewodu komunikacyjnego do falownika

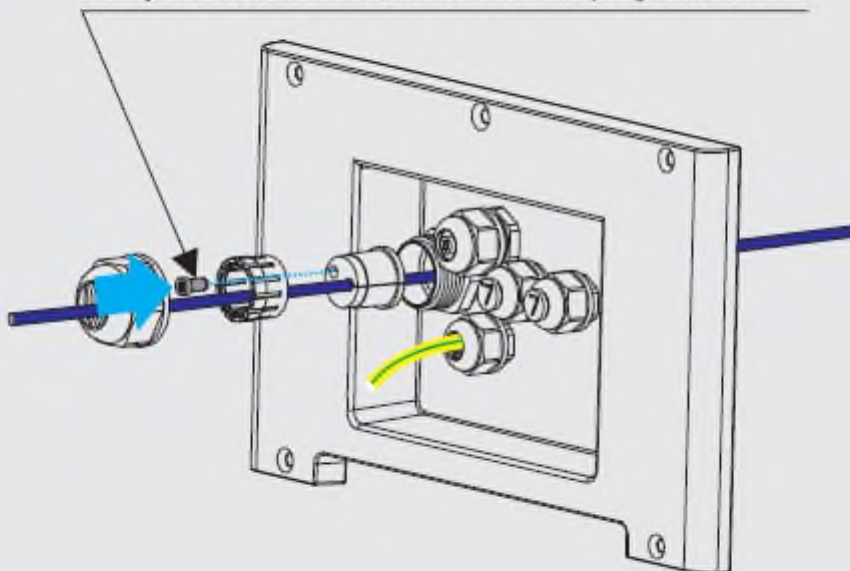
Read the BYD Battery-Box Premium HV Compatible Inverter List before connecting the data cable.



Przed podłączeniem przewodu danych należy zapoznać się z informacjami dotyczącymi kompatybilnych falowników podanymi w dokumencie „BYD Battery-Box Premium HV Compatible Inverter List”.

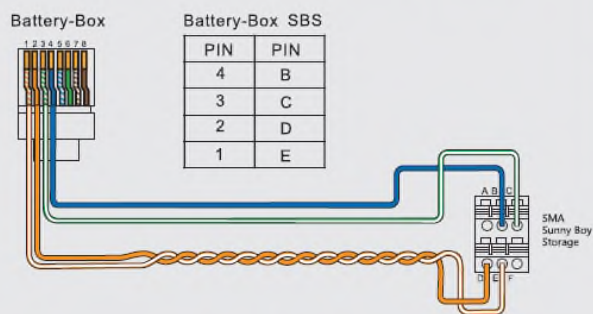
3

If only one hole is used, make sure the plug is installed.



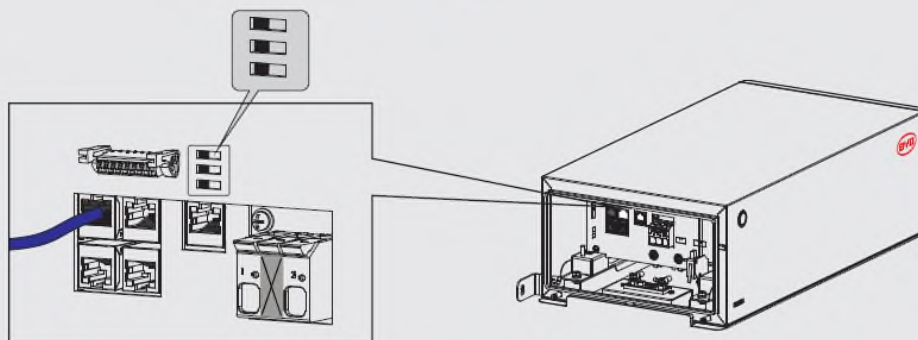
Jeśli używany jest tylko jeden otwór to należy upewnić się, że zainstalowano zaślepkę.

5a SMA SBS 2.5 / 3.7 / 5.0 / 6.0 Option a



NOTICE

Parallel connection is not applicable to SMA Sunny Boy Storage 3.7-6.0. Please check the inverter operation manual on how to connect up to three batteries.



Opcja a

Uwaga

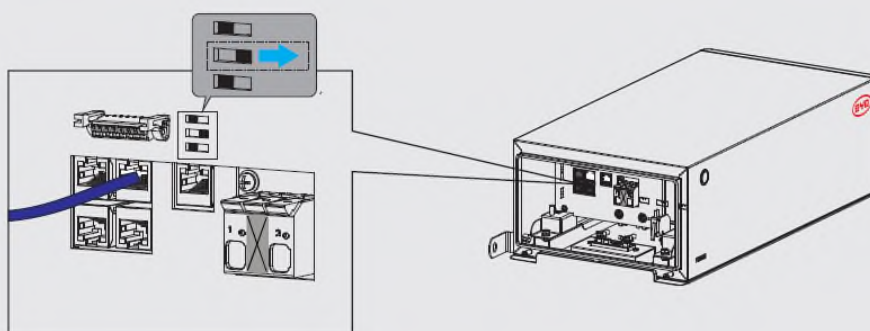
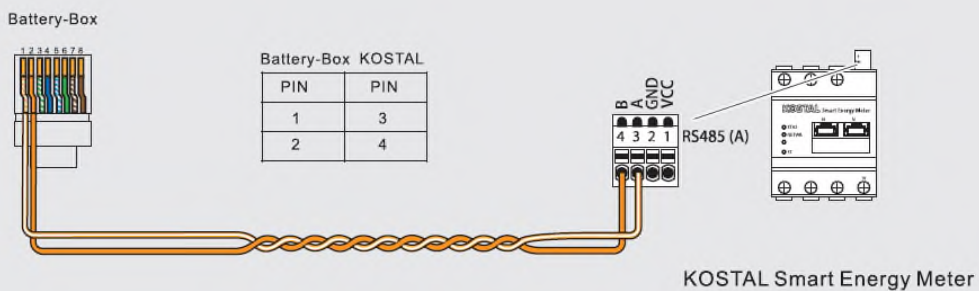
Połączenie równoległe nie ma zastosowania do SMA Sunny Boy Storage 3.7-6.0. Proszę sprawdzić instrukcję obsługi falownika aby uzyskać informacje o podłączeniu do trzech akumulatorów.

5c Opcja a

Opcja b

Ekran

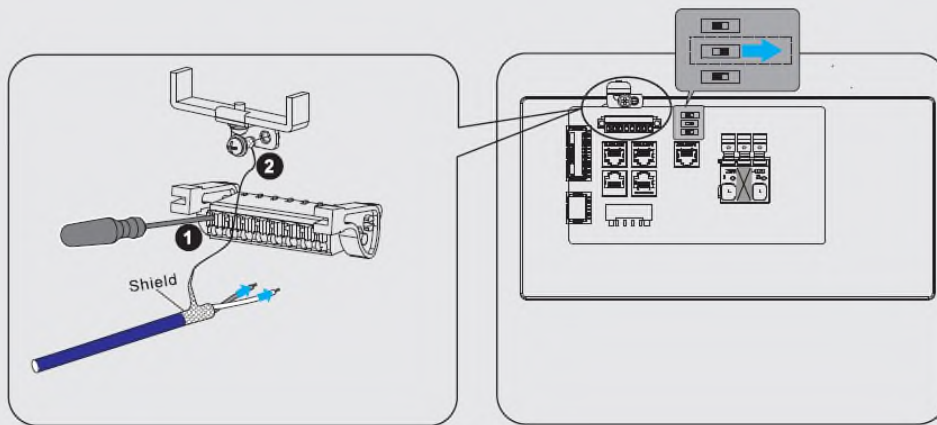
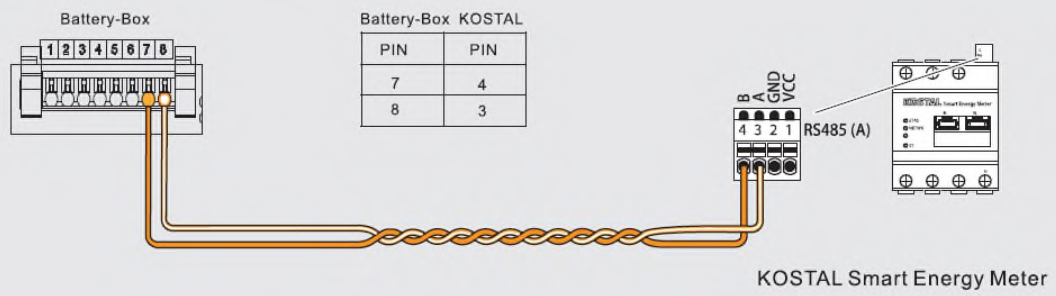
5e Kostal PIKO MP Plus Option a



5e Opcja a

Inteligentny licznik energii KOSTAL

5f Kostal PIKO MP Plus Option b



5f opcja b

Inteligentny licznik energii KOSTAL

5g Opcja a

5h Opcja b

Ekran

5i Opcja a

5j Opcja b

Ekran

5k Opcja a

Inteligentny licznik Fronius Smart

5l Opcja b

Inteligentny licznik Fronius Smart

Ekran

5m Opcja a

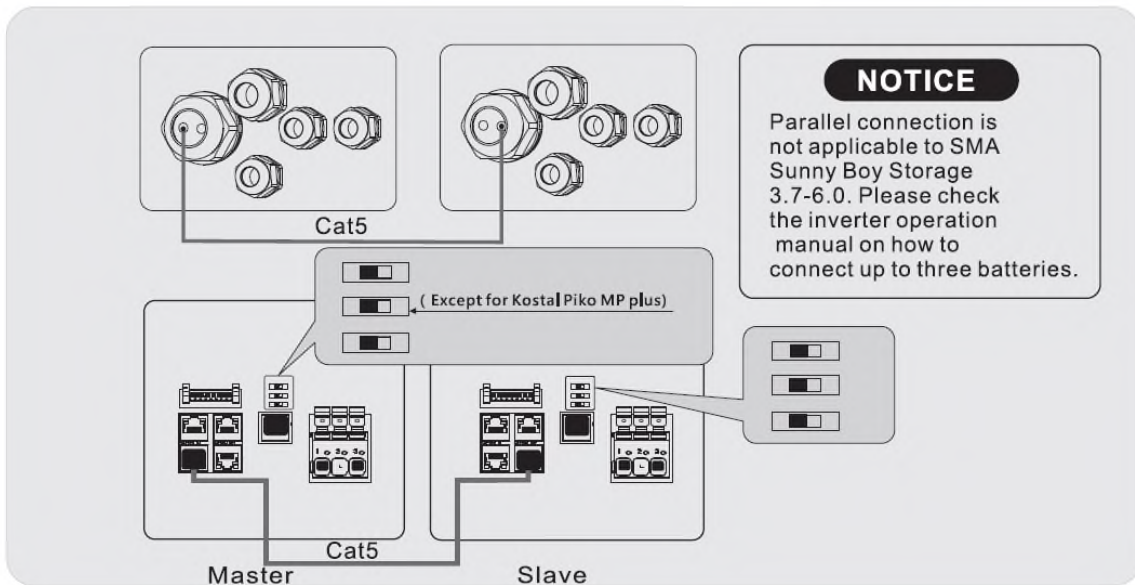
5n Opcja b

Ekran

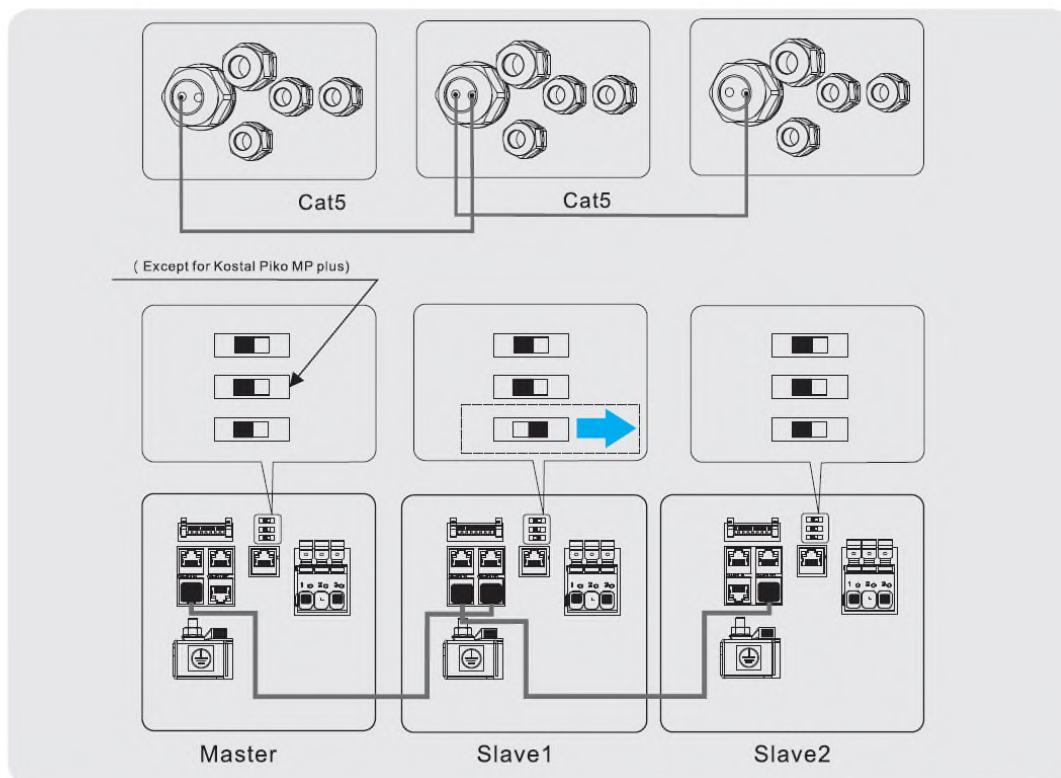
50

Ekran

10. Podłączanie przewodu danych dla komunikacji wewnętrznej. (wymagane tylko gdy dwa lub trzy systemy akumulatorowe są eksploatowane równoległe).



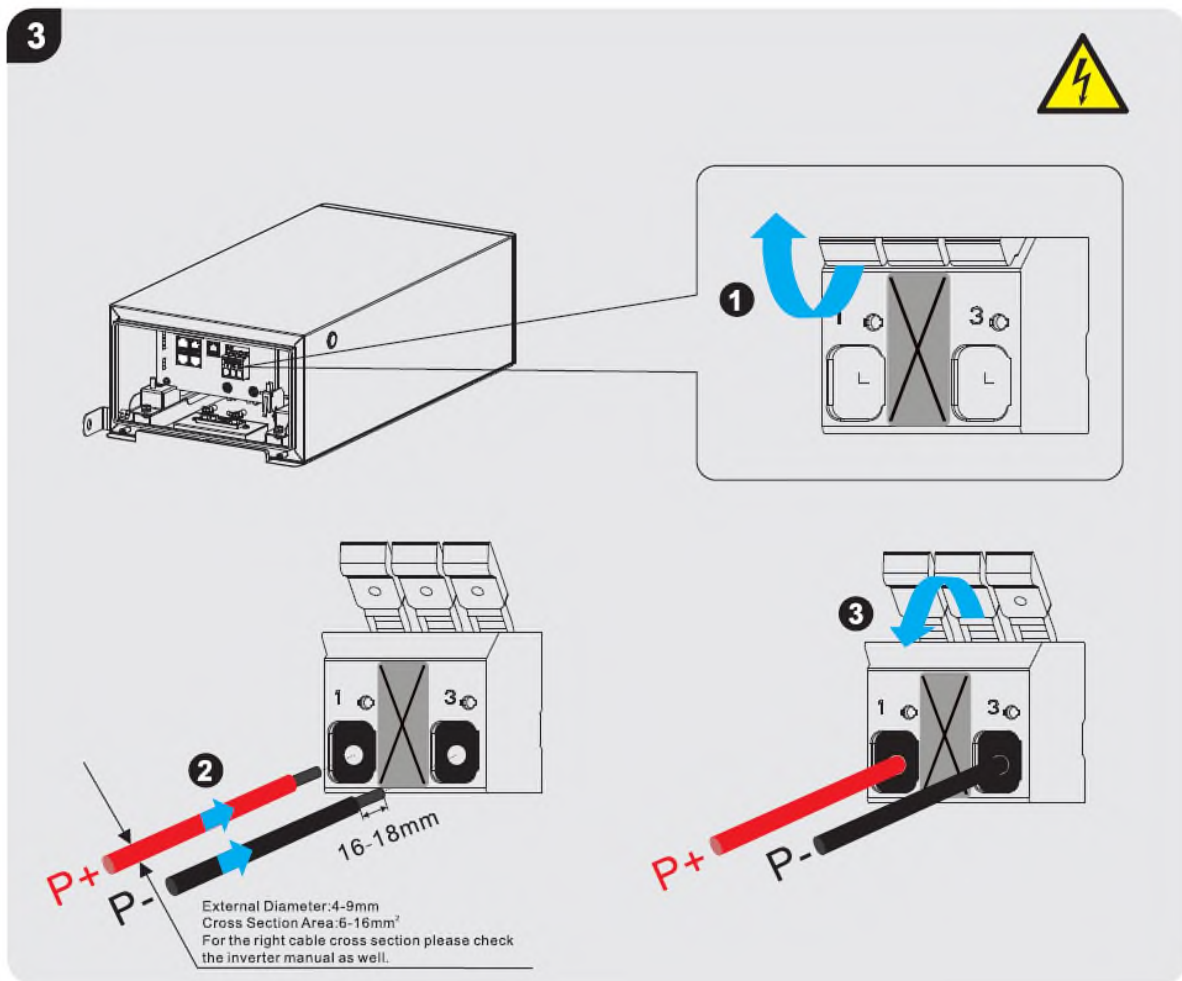
Połączenie równoległe nie ma zastosowania do SMA Sunny Boy Storage 3.7-6.0. Proszę sprawdzić instrukcję obsługi falownika aby uzyskać informacje o podłączeniu do trzech akumulatorów.



(za wyjątkiem Kostal Piko MP plus)

11. Podłączanie sieci

12. Podłączenie zasilania DC

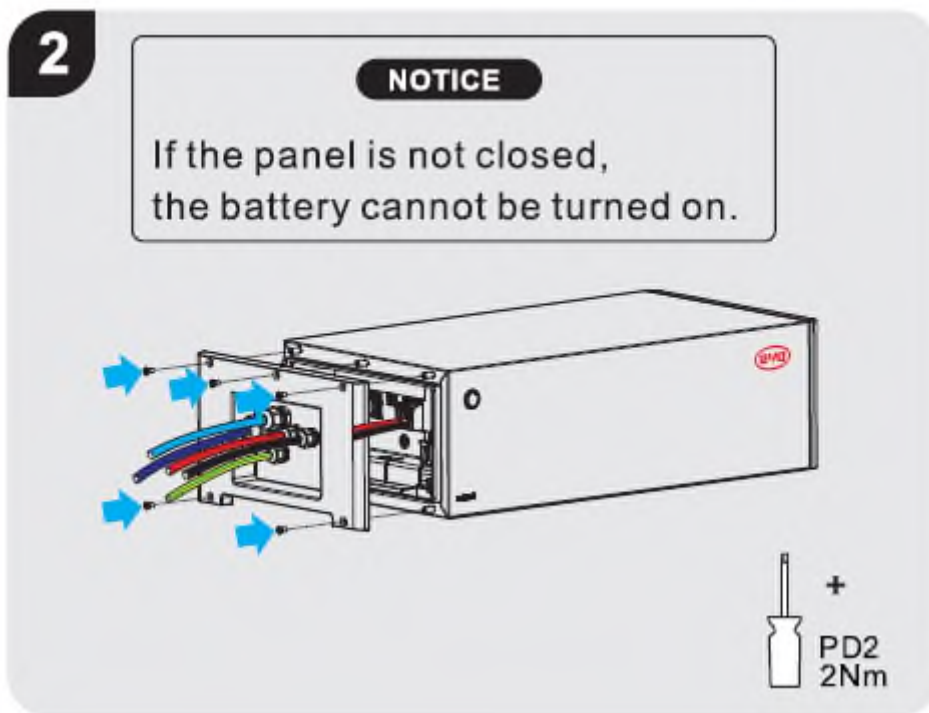


Średnica zewnętrzna 4-9mm

Przekrój: 6-16 mm²

Informacje dotyczące odpowiedniego przekroju przewodu podano w instrukcji falownika.

13. Osłona

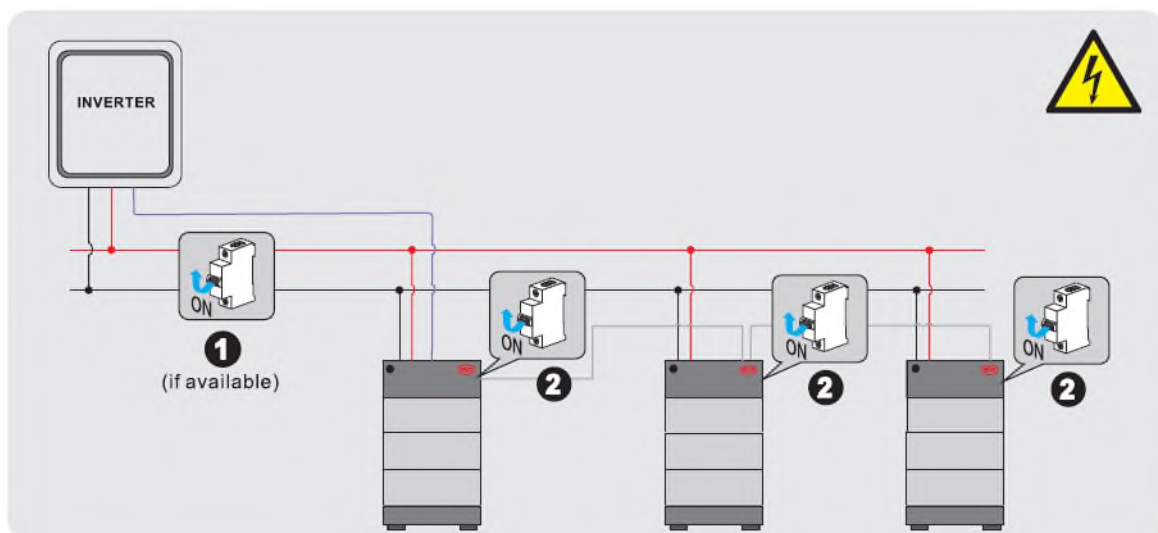


UWAGA

Jeśli panel nie zostanie zamknięty to akumulator nie może zostać włączony.

14. Uruchomienie

14.1 Włączanie systemu



Falownik

(jeśli dostępny)

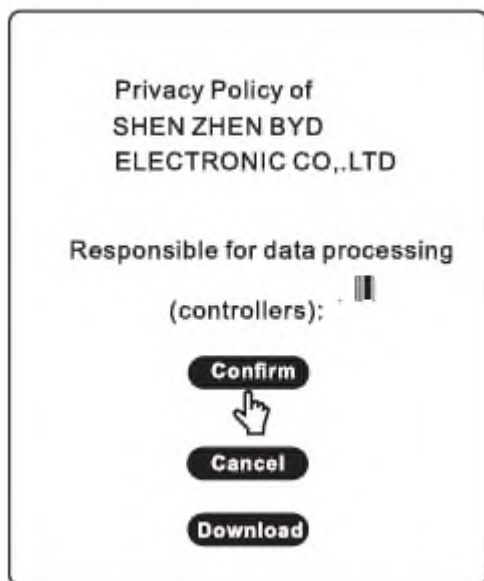
14.2 Konfiguracja



Wybierz język aplikacji



(1) Witamy w BeConnect! Przejdź do konfiguracji Battery-Box Premium



(2) Polityka prywatności Shen Zhen BYD ELECTRONIC CO., LTD
odpowiedzialna za przetwarzanie danych
(sterowniki):

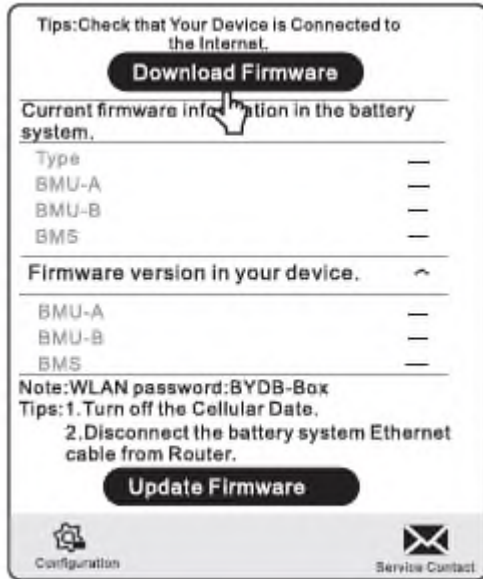
Potwierdź

Anuluj

pobierz



(3) Rozpocznij konfigurację



(4) Pobierz oprogramowanie

Tips: Check that Your Device is Connected to the Internet.

Download Firmware

Firmware Information on battery-BOX. ^


Type	—
BMU-A	—
BMU-B	—
BMS	—

Firmware Information on your device. ^

BMU-A	—
BMU-B	—
BMS	—

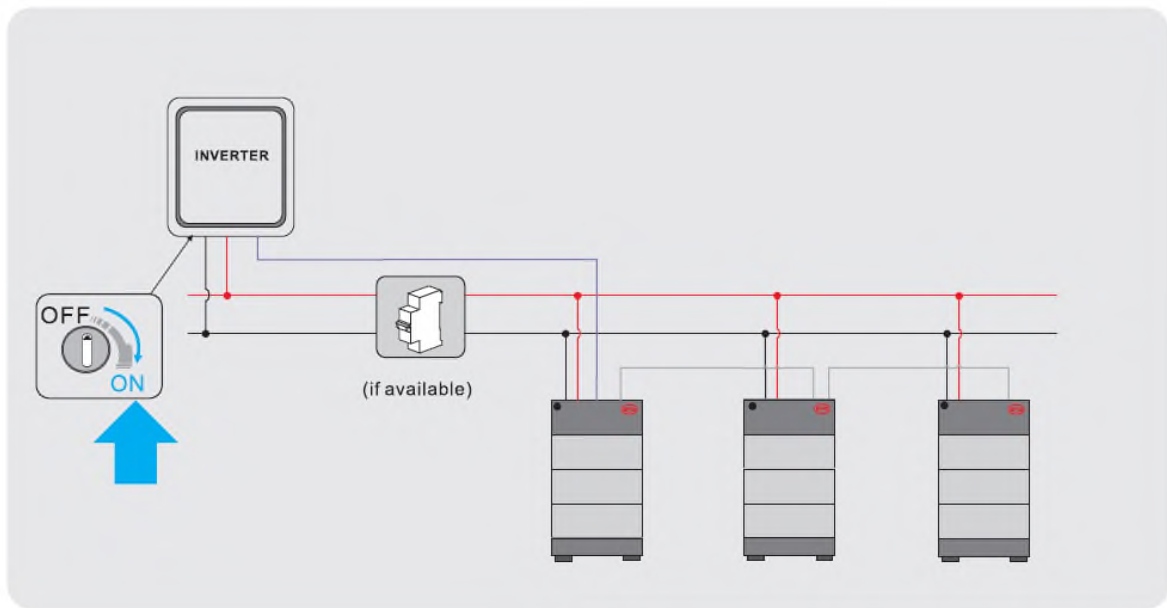
Note: WLAN password: BYDB-Box
Tips: 1. Turn off the Cellular Data.
2. Disconnect the product Ethernet cable at router side.

Update Firmware

 Configuration   Service Contact

(9) zaktualizuj oprogramowanie

14.3 Włączanie falownika

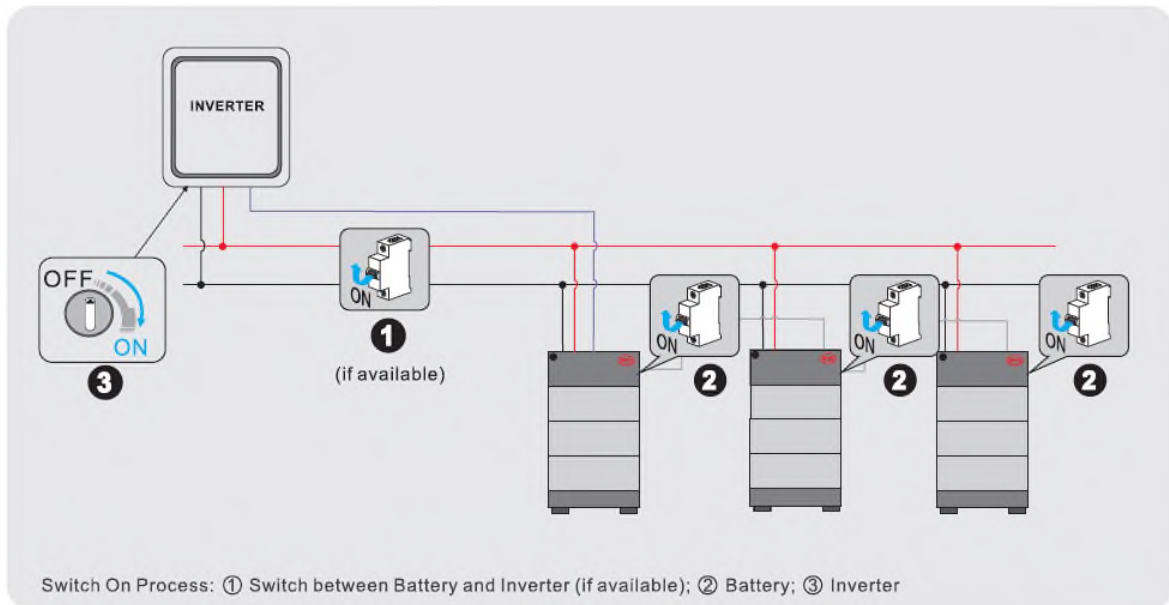


Falownik

(jeśli dostępny)

15. Działanie

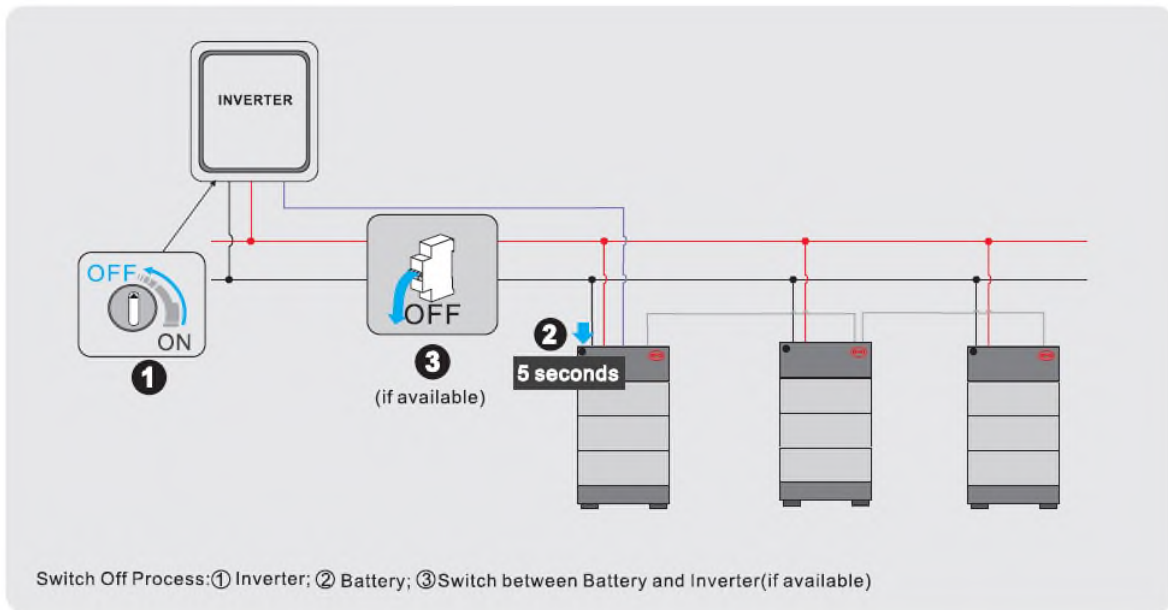
15.1 Rozpoczęcie procedury



(jeśli dostępny)

Proces włączenia: (1) Przełączanie pomiędzy akumulatorem a falownikiem (jeśli dostępny); (2) Akumulator; (3) falownik

15.2 Kolejność wyłączenia



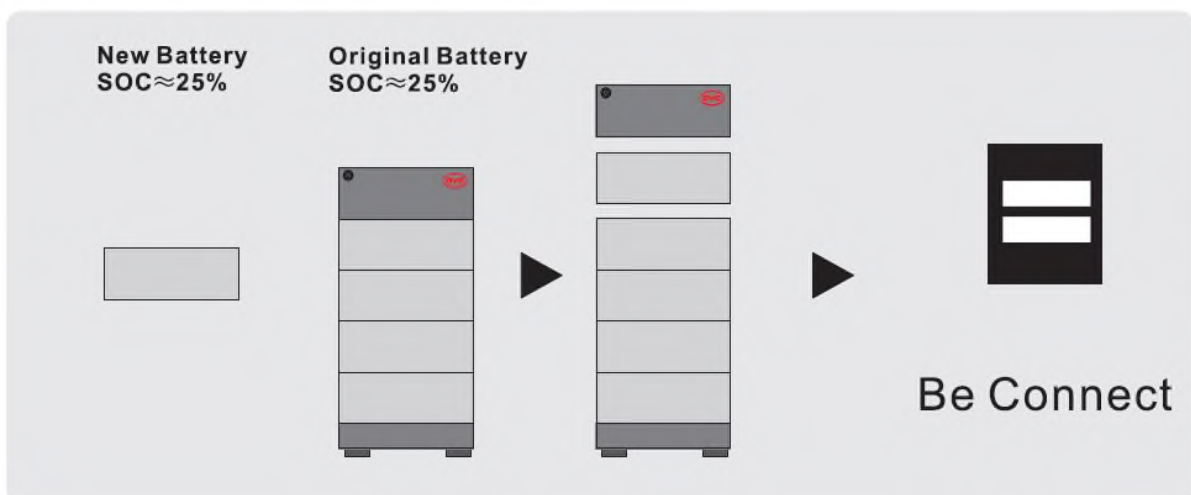
Falownik

(jeśli dostępny)

5 sekund

Proces wyłączenia: (1) falownik; (2) Akumulator; (3) Przełączanie pomiędzy akumulatorem a falownikiem (jeśli dostępny);

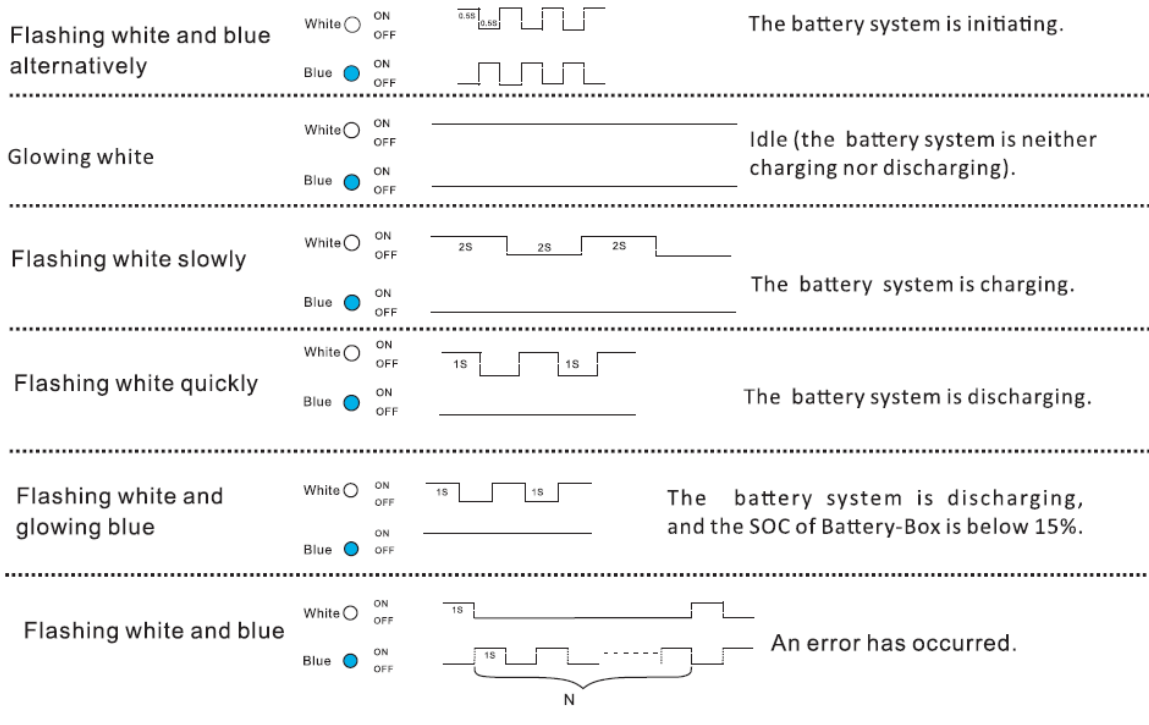
16. Rozbudowa



Nowy akumulator

Oryginalny akumulator

17. Stany diod



White – biały

Blue – niebieski

Migający biały i niebieski na zmianę – system uruchamia się.

Ciągle świecący biały - bezczynny (system nie ładuje ani nie rozładowuje się)

Wolno migający biały – system ładuje się.

Szybko migający biały – system rozładowuje się

Migający biały i świecący niebieski – system rozładowuje się i SOC Battery-Box jest poniżej 15%.

Migający biały i niebieski – wystąpił błąd

Kontakt

Nazwa wifi, hasło i numer seryjny