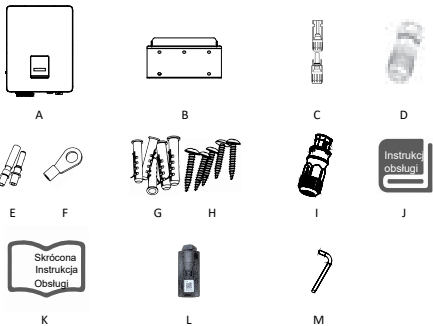


附:制作要求

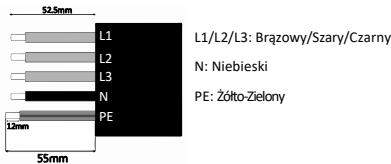
100G双胶纸单面黑白打印，展开尺寸：210*225mm，折叠尺寸105*75mm
横向压一道竖向压两道，折叠正面朝上。

1. Lista spakowanych elementów



Znak	Ilość	Opis	Znak	Ilość	Opis
A	1	Falownik	H	5	Śruby montażowe
B	1	Uchwyt	I	1	Złącze komunikacyjne
C	4/8	Złączki DC (F*2/4, M*2/4)	J	1	Instrukcja obsługi
D	1	Wtyczka AC	K	1	Skrócona instrukcja
E	4/8	DC konektory (plus kontakt*2/4, minus kontakt*2/4)	L	1	WiFi moduł
F	1	Zacisk przewodu PE	M	1	Klucz imbusowy
G	5	Kółki rozporowe			

- Przyciąć wszystkie przewody do 52,5 mm, a przewód PE do 55 mm.
- Użyć szczypiec zaciskowych, aby odciąć 12 mm izolacji ze wszystkich końcówek przewodów, tak jak to pokazano na rysunku poniżej:



Uwaga: Proszę zapoznać się z lokalnym typem i kolorem kabla w celu określenia rzeczywistej instalacji.

- Rozdzielić wtyczkę AC na trzy części.



- Wsuń elementy wtyczki na przewód.



- Włóż przewód miedziany do zacisku i zablokuj śrubę.



- Zablokować nakrętkę zabezpieczającą i tuleję (3~5N-M), zablokuj tuleję i wtyczkę (1.5~1.7N-M).

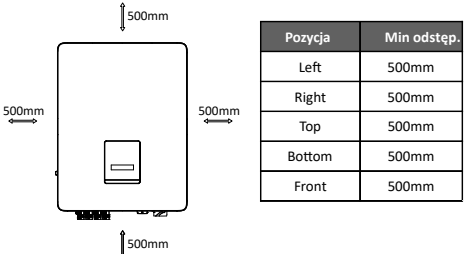


- Włożyć wtyczkę do gniazda (w falowniku) i zablokować za pomocą skrętu złącza.



2. Instalacja falownika

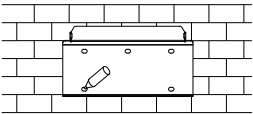
Należy upewnić się, że falownik zostanie zainstalowany w odpowiedniej odległości, tak jak pokazano poniżej:



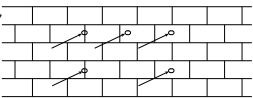
Pozycja	Min odstęp.
Left	500mm
Right	500mm
Top	500mm
Bottom	500mm
Front	500mm

Krok 1: Zamocowanie uchwytu

Wybierz miejsce, w którym chcesz zainstalować falownik. Umieść uchwyt na ścianie i zaznacz położenie 5 otworów.

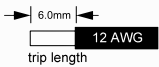


Wywierć otwory wiertarką elektryczną, upewnić się, że głębokość otworów wynosi co najmniej 50 mm, a następnie umieść w nich kołki rozporowe.

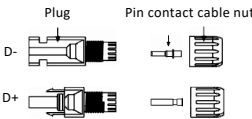


Okablowanie DC

- Wyłączyć rozłącznik DC
- Wybierz przewód 12 AWG do podłączenia modułu PV.
- Odciąć 6 mm izolacji z końca przewodu.



- Rozbierz złącze DC w następujący sposób



- Włóż przewód do styku konektora i upewnij się, że wszystkie żyły są uchwycone w styku.

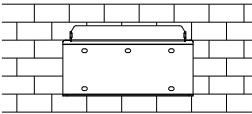
- Zacisnąć styk za pomocą szczypiec zaciskowych. Przełożyć styk z żyłą przewodu do odpowiednich szczypiec zaciskowych i zaciśnąć styk.



- Wsuń styk pinowy przez nakrętkę kablową do tylnej części wtyczki męskiej lub żeńskiej. Gdy poczujesz lub usłyszysz "kliknięcie", oznacza to że konektor jest prawidłowo osadzony.

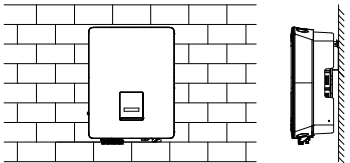


Włóż kołki rozporowe do otworów i dokręć je. Zamontuj uchwyt za pomocą śrub montażowych z zestawu.



Krok 2: Dopasowanie falownika do uchwytu ściennego

Zamontuj falownik na uchwycie. Zabezpiecz falownik za pomocą śruby M5 i podkładki.



3. Etapy podłączania przewodów

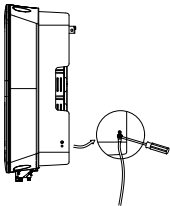
Okablowanie AC

- Przekroje przewodów

Model (kW)	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0	12.0	15.0	17.0	20.0	23.0	25.0
Przewód	2.5~6mm ²				4~6mm ²			6~10mm ²				10mm ²
Bezpiecznik	16A				25A			40A		50A		60A

Podłączenie uziemienia

Przykręć śrubę uziemiającą śrubokrętem w sposób pokazany poniżej:



4. Procedura uruchomienia

- Po sprawdzeniu poprawności wszystkich połączeń należy włączyć zewnętrzny rozłącznik prądu stałego.
- Ustawić przełącznik DC w pozycji "ON".
- Inwerter uruchomi się automatycznie, gdy moduły fotowoltaiczne wygenerują wystarczającą ilość energii, dioda LED zacznie świecić.
- Kompletna instrukcja uruchamiania falownika.
Po pierwszym uruchomieniu falownika, wyświetlacz przejdzie do strony ustawień języka, naciśnij krótko, aby przełączyć język i naciśnij długo, aby potwierdzić wybór. Po ustawieniu języka, wyświetlacz poprowadzi do ustawienia normy bezpieczeństwa. Naciśnij krótko, aby przełączyć normę bezpieczeństwa i naciśnij długo, aby potwierdzić wybór.

Uwaga:

- Proszę wybrać właściwy kod kraju.
- Ustaw czas na falowniku za pomocą przycisku lub za pomocą APP.