


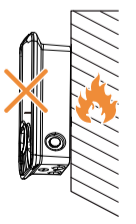
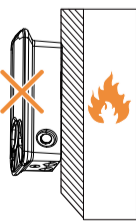
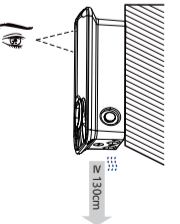
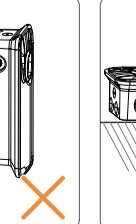
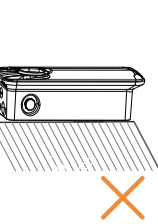
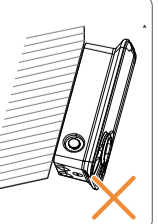
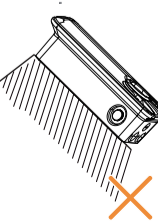



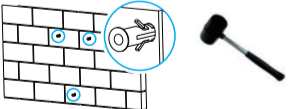
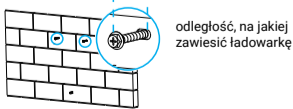
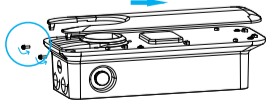
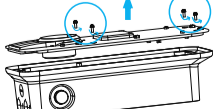
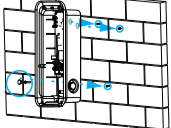
Szybki przewodnik instalacyjny

Ładowarka do prądu stałego - 7.3 KW

I Lista pakowania			
 Ładowarka * 1	 Rura rozszerzająca * 4	 Wkręt samogwintujący * 4	 Złączka izolowana * 4
 Diagram otworu montażowego * 1	 Certyfikat * 1	 Instrukcja obsługi * 1	 Szybki przewodnik instalacyjny * 1
 Gland * 1	 Złączka RJ45 * 1		

II Narzędzia przygotowawcze			
 Φ6 Wiertarka elektryczna	 Młotek gumowy	 PH2 Śrubokręt krzyżakowy	 2mm Śrubokręt płaski
 Okulary ochronne	 Maska przeciwpyłce	 Obcigi do zaciskania końcówek okrągłych	 Obcigi do obcinania przewodów
 Multimetr	 Rozgrzewarka	 Zacisk kablowy (RJ45)	

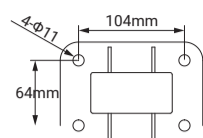
III Miejsce montażu				
		 ≤50°C ≥-30°C ≤95°C		
				

IV Montaż na ścianie	
<p>① Krok 1: Umieść diagram otworu montażowego na ścianie i użyj wiertarki elektrycznej, aby wywiercić 3 otwory montażowe (Φ6X35 mm) zgodnie z diagramem otworu montażowego.</p> 	<p>② Krok 2: Użyj młotka, aby wbić 3 rury rozszerzające w ścianę.</p> 
<p>③ Krok 3: Zakręć 2 wkręty samogwintujące w górną rurę rozszerzającą i zostaw odstęp 5 mm.</p>  odległość, na jakiej zawiesz ładowarkę	<p>④ Krok 4: Odkręć 2 śruby na dole ładowarki, następnie pchnij w górę, aby otworzyć górny pokrywę ładowarki.</p> 
<p>⑤ Krok 5: Odkręć 4 śruby na pokrywie ładowarki, wtedy będziesz mógł otworzyć środkową płytę ładowarki.</p> 	<p>⑥ Krok 6: Powieś dolną obudowę na 2 wkrętach samogwintujących powyżej, następnie zakręć dolny wkręt samogwintujący i przykryj wtyczką uszczelniającą.</p> 

V

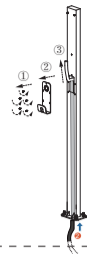
Montaż na kolumnie

1. Wywierć cztery otwory montażowe (Ø12X120 mm) w podstawie z betonu zgodnie z diagramem otworu montażowego dla kolumny.

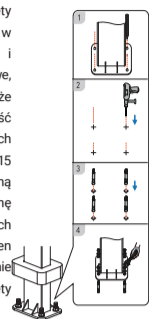


Uwaga: Wysokość podstawy z betonu powinna zapewniać, że najniższy punkt złącza pojazdu w czasie przechowywania znajduje się na wysokości między 0,5 m a 1,5 m nad poziomem gruntu, gdy ładowarka jest zamontowana na kolumnie.

2. Poluzuj 5 śrub na haku i zdejmij hak. Przeprowadź kabel z podstawy betonowej przez środek kolumny i wyprowadź go przez wylot kablowy kolumny.



3. Zamocuj cztery wkręty rozporowe M8x100 w otworach montażowych i dokręć wkręty rozporowe, upewniając się, że wystająca wysokość wkrętów rozporowych mieści się w zakresie od 15 do 25 mm. Podnieś dolną pokrywę, dopasuj kolumnę do otworów montażowych podstawy betonowej jeden po drugim, a następnie dokręć cztery wkręty rozporowe M8x100.



4. Przełóż hak przez kabel i dokręć 5 śrub.

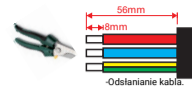
5. Skorzystaj z kroków instalacji na ścianie, aby ukończyć montaż dolnej obudowy i kolumny.



VI

Przygotowanie przewodów

1 Krok 1: Następnie musimy przygotować obcegi do obciążania przewodów w celu odstąpienia izolacji kabla.



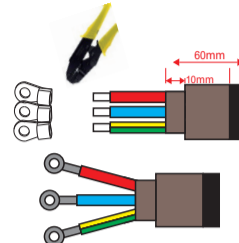
-Kabel zasilający: 3*6mm²;
-Zakres średnicy zewnętrznej: 13-16mm;
-Odstąpienie: 56mm/8mm;

2 Krok 2: Wykorzystaj termokurczliwą rurkę, aby nadać kablowi bardziej profesjonalny wygląd.



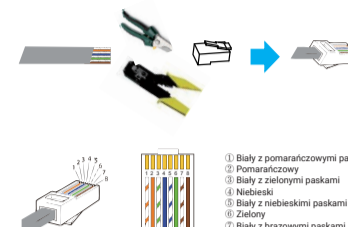
-Termokurczliwa rurka: 60mm;
-Zewnętrzne wydłużenie: 10mm;

3 Krok 3: Użyj narzędzia do zaciskania złączek izolowanych, aby je zamocować.



Przygotowanie kabla sieciowego

Użyj zacisku kablowego, aby zastosować poniższą kolejność przewodów w celu wykonania połączenia złącza RJ45. Kabel sieciowy: standard EIA/TIA 568B.

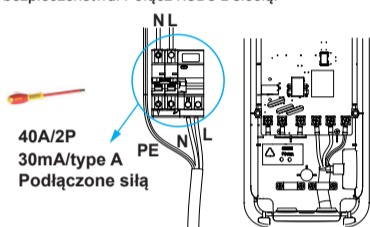


1 Białe z pomarańczowymi paskami
2 Pomarańczowy
3 Białe z zielonymi paskami
4 Niebieski
5 Białe z niebieskimi paskami
6 Zielony
7 Białe z brązowymi paskami
8 Brązowy

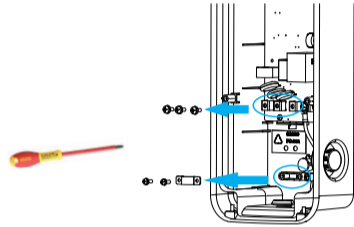
VII

Podłączenie kabla zasilającego

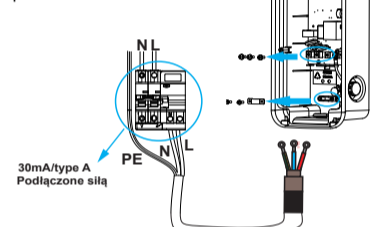
1 Krok 1: Przed podłączeniem kabla zasilającego do ładowarki, musimy najpierw podłączyć RCBO dla bezpieczeństwa. Połącz RCBO z siecią.



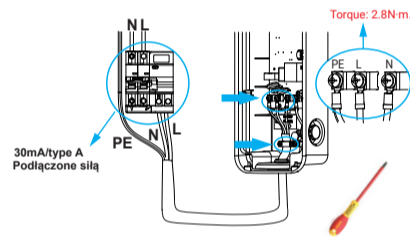
2 Krok 2: Poluzuj śruby i zacisk kablowy.



3 Krok 3: Zgodnie z przygotowaniem przewodów, połącz kabel zasilający z ładowarką, zgodnie z poniższym opisem.



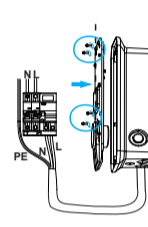
4 Krok 4: Po połączeniu przewodu, dokręć pięć śrub.



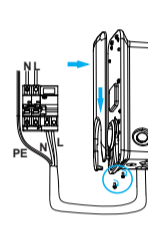
VIII

Włączenie ładowarki

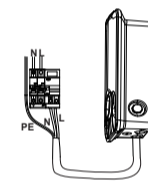
1 Krok 1: Zamontuj środkową płytę i dokręć ją czterema śrubami.



2 Krok 2: Zamocuj panel i dokręć go dwoma śrubami.

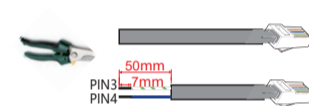


3 Krok 3: Włącz zasilanie ładowarki, następnie dioda LED zmieni kolor na zielony, co oznacza, że ładowarka jest gotowa do użycia.



Przygotowanie kabla sygnałowego

Jeśli chcemy używać trybu ładowania w trybie eco lub dynamicznym, musimy podłączyć się do licznika lub falownika.



PIN	1	2	3	4	5	6	7	8
Definicja	X	X	RS485B	RS485A	X	X	X	X

Uwaga: poniżej znajduje się tabela sygnałowa dla ładowarki.

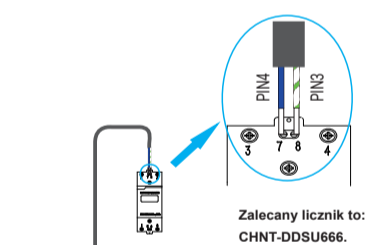
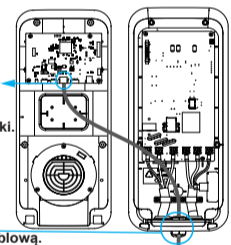
IX

Podłączenie kabla sygnałowego

Podłącz ładowarkę do licznika energii elektrycznej.

Złącze RJ45 powinno być zaciskane po włożeniu kabla sieciowego do ładowarki.

Zdejmij pokrywę. Zamontuj uszczelkę kablową.

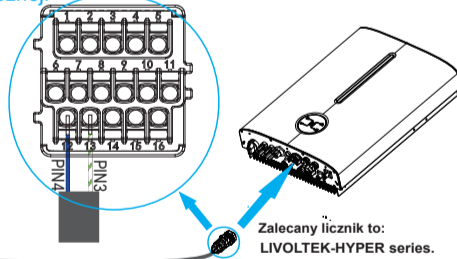
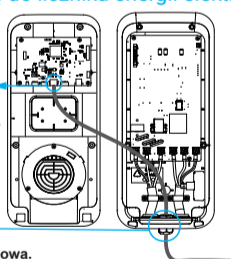


Zalecany licznik to: CHNT-DDSU666.

Podłącz ładowarkę do licznika energii elektrycznej.

Złącze RJ45 powinno być zaciskane po włożeniu kabla sieciowego do ładowarki.

Zdejmij pokrywę. Zamontuj uszczelkę kablową.



Zalecany licznik to: LIVOLTEK-HYPER series.

X

Obsługa Aplikacji

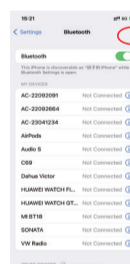
"My Livoitek" to platforma umożliwiająca komunikację z urządzeniem za pośrednictwem Wi-Fi lub Bluetooth. Możesz załogować się na naszą stronę internetową (link poniżej) za pomocą komputera lub zeskanować kod QR, aby pobrać aplikację na telefon.

Aplikacja: Wyszukaj My Livoitek w Apple Store lub Google Play.

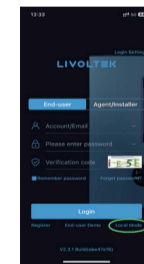
Web Link 1: <https://www.livoltek-portal.com/> - Dla regionów Azji, Ameryki Łacińskiej, Australii i innych.
Web Link 2: <https://evs.livoltek-portal.com/#/> - Dla regionów Europy, Bliskiego Wschodu, Afryki.



Krok 1: Po pobraniu aplikacji "My Livoitek" na telefon, otwórz najpierw Bluetooth na telefonie.



Krok 2: Otwórz aplikację LIVOLTEK, przejdź do "Trybu lokalnego > Tryb Bluetooth" na stronie logowania i wybierz ładowarkę, do której chcesz uzyskać dostęp.



Uwaga: Nazwa ładowarki to AC - (ostatnie 8 cyfr numeru seryjnego). Po uzyskaniu dostępu do ładowarki za pomocą aplikacji LIVOLTEK, użytkownik może modyfikować lub resetować hasło Bluetooth w sekcji "Ustawienia urządzenia > Ustawienia konserwacji > Resetuj hasło Bluetooth".

1418-35 Moganshan Road, Hangzhou, 310011, China

www.livoltek.com

info@livoltek.com

LIVOLTEK®