

## PANEL SŁONECZNY DO SILNIKA SOLARNEGO PORTOS



### Co zawiera zestaw:

1. Panel słoneczny z przewodem.
2. 2 uchwyty montażowe (czarne, metalowe).
3. Zestaw śrub i kołków rozporowych.
4. Przewód zasilający z końcówkami (zielone złącza DC).

---

### Instrukcja montażu:

#### 1. Przygotowanie powierzchni montażowej

- Wybierz miejsce dobrze nasłonecznione (np. ściana, dach ).
- Upewnij się, że powierzchnia jest równa i czysta.

#### 2. Przymocowanie uchwytów

- Przyłóż uchwyty montażowe do panelu – wsuwają się w prowadnice po bokach panelu.
- Rozmieść uchwyty w odpowiedniej odległości od siebie, dopasowując do planowanej powierzchni montażowej.
- Zaznacz miejsca otworów na uchwytach.

#### 3. Wiercenie i mocowanie

- Wywierć otwory w zaznaczonych miejscach.
- Włóż kołki rozporowe (jeśli montujesz do muru lub betonu).
- Przykręć uchwyty za pomocą śrub z zestawu.

#### **4. Zamocowanie panelu**

- Wsuwaj panel w uchwyty, upewniając się, że dobrze przylega i jest stabilny.
- Możliwe, że trzeba dociągnąć uchwyty, by unieruchomić panel.

#### **5. Podłączenie przewodów**

- Użyj dołączonego przewodu z zielonymi końcówkami do połączenia z silnikiem.
  - Upewnij się, że wtyczki są dobrze dopasowane.
- 

#### **⚠ Uwagi:**

- Sprawdź szczelność połączeń, jeśli montaż jest zewnętrzny.
- Unikaj zacienionych miejsc – cień znacznie obniża wydajność panelu.
- Nie wierć bezpośrednio przez panel — uchwyty służą do montażu.