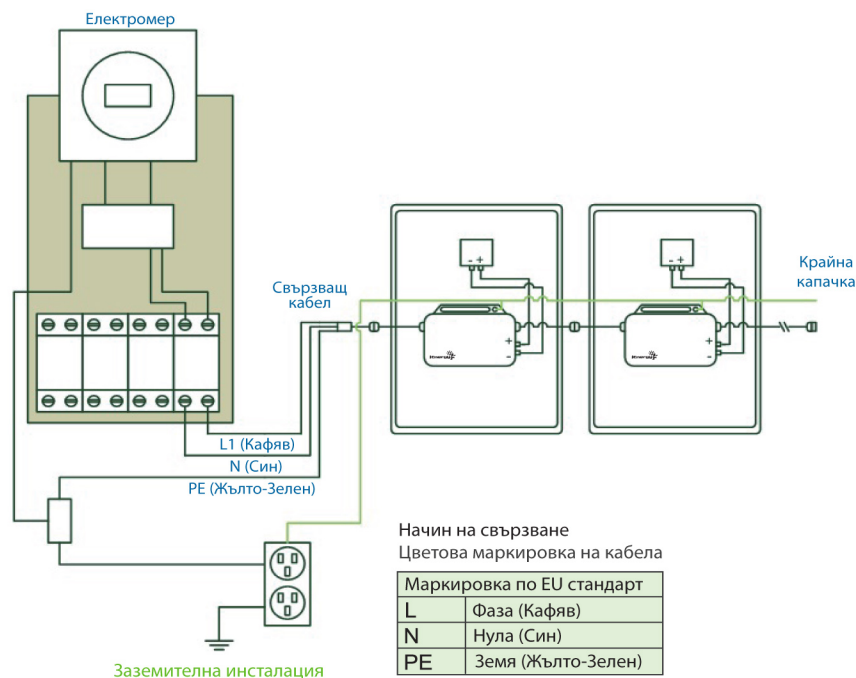


Стъпка 5 Свързване към електрическо табло

- Използвайте свързващ кабел за свързване на микроинвертора към AC разпределителното табло.
- Свържете L1 и N към подходящо оразмерен автоматичен прекъсвач.
- Свържете проводник PE към заземителната шина.
- Свържете заземителния проводник на микроинверторите към заземителната инсталация.



i-Energy Corporation Ltd.

7F-4, No.12B, Sec. 3, Minsheng E. Rd., Taipei City 105, Taiwan (R.O.C.)
T: +886-2-2545-8097 F: +886-2-2546-6523 i-energyinc.com



i-Energy i-Micro inverter GT260

Кратко ръководство за монтаж

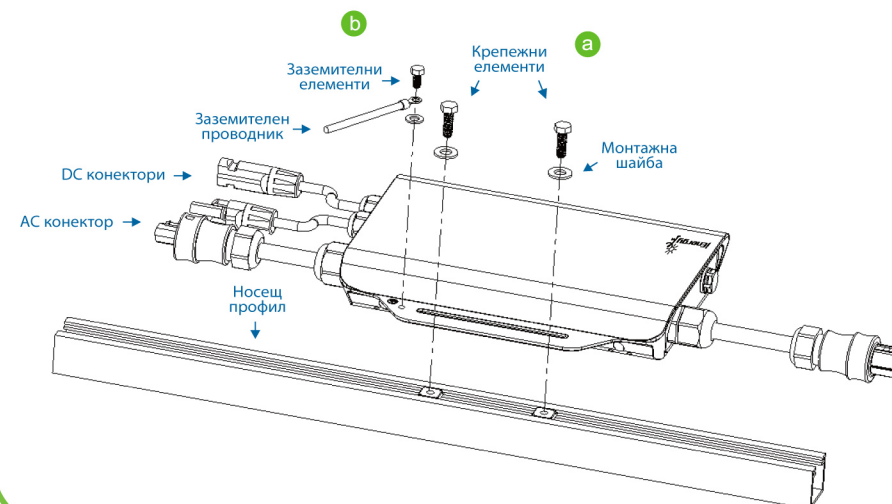
Това кратко ръководство за монтаж съдържа важни инструкции за безопасност и монтаж на i-Energy микроинвертор GT260. Моля, прочетете внимателно това ръководство и следвайте всички инструкции, за да осигурите безопасен монтаж и експлоатация.

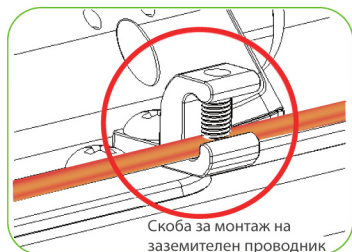
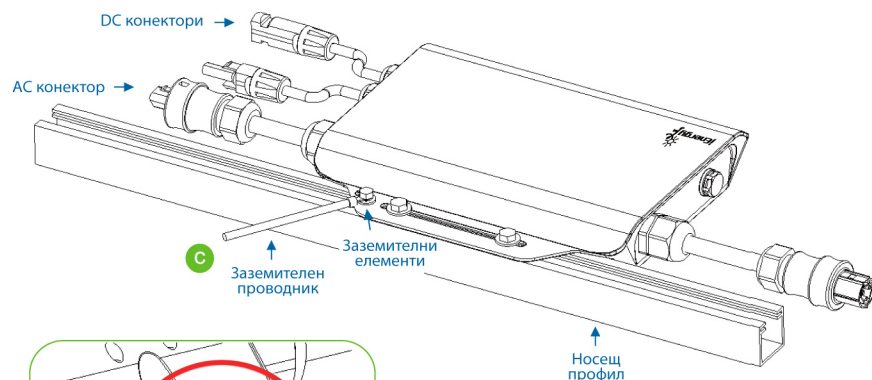
Прочетете всички предупреждения и инструкции за поддръжка в ръководството за монтаж и експлоатация на: www.i-energyinc.com

Стъпка 1 Монтаж на i-Energy микроинвертор към носещата конструкция

Издайте i-Energy микроинвертора от кутията и го монтирайте на носещия профил на панелите:

- Инсталирайте необходимите крепежни елементи и стегнете към носещия профил.
- Закрепете заземителния проводник.
- Стегнете заземителната скоба с усилие 2.25 Nm.

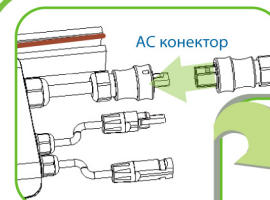
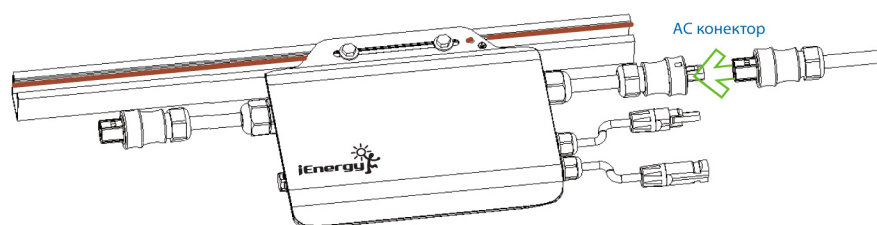




Също може да се използва скоба за монтаж на заземителния проводник

Стъпка 2 Свързване на AC частта

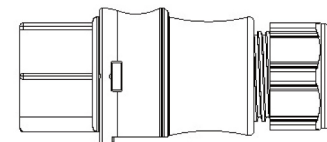
- Свържете всеки следващ i-Energy микроинвертор към предходен, посредством AC кабел.
- При правилно съединени куплунзи, отчетливо се чува „клик“.
- Всеки неизползван AC конектор трябва да се затвори с крайна капачка. Да не се превишава максималния брой на последователно свързани микроинвертори.



Забележка: Неизползвания AC конектор трябва да се затвори с крайна капачка.



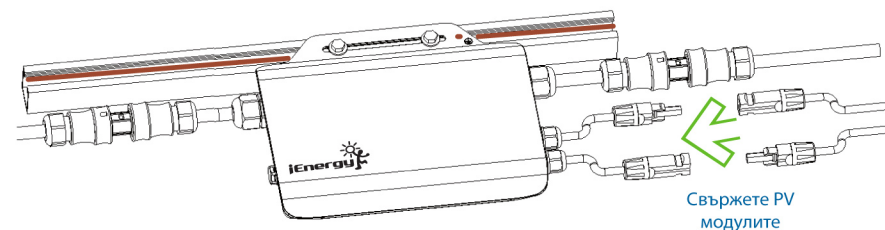
Крайна капачка



AC конектор

Стъпка 3 Свързване на DC частта

- След монтажа на модулите, напълно ги покрийте за да предотвратите генерирането на напрежение.
- Свържете DC конекторите на модулите към входящите DC конектори на микроинвертора.



Стъпка 4 Окончателни проверки след монтаж

- Проверете и потвърдете правилния поляритет на връзките.
- Проверете всички механични връзки.
- Проверете болтовите връзки и препоръчителните усилия на стягане към носещата система.
- Проверете дали са поставени правилно крайните капачки на неизползваните AC куплунзи.