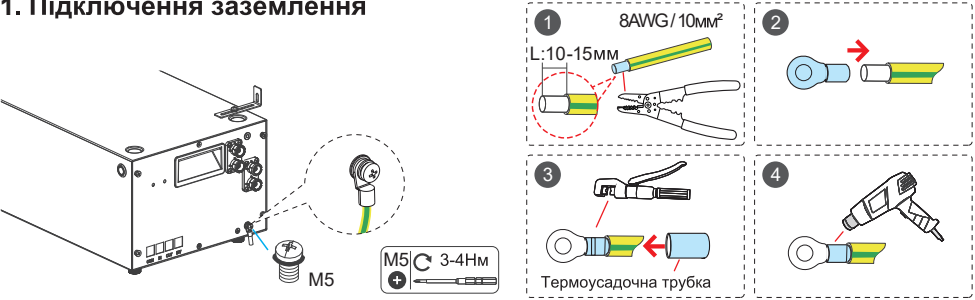
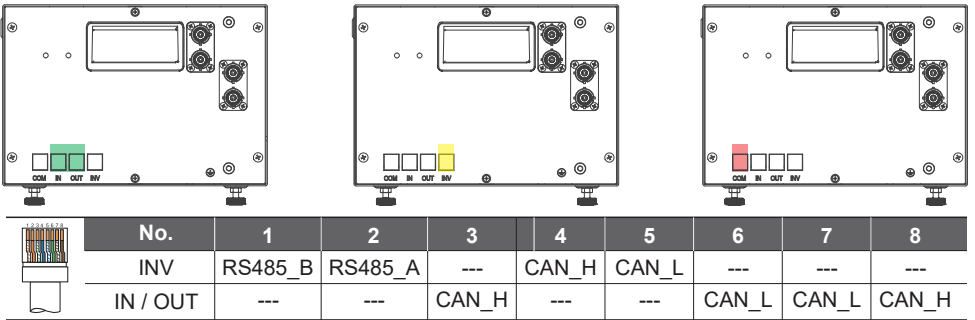


Електричне підключення

1. Підключення заземлення



2. Схема підключення комунікаційних кабелів



3. Підключення дата-кабелю*

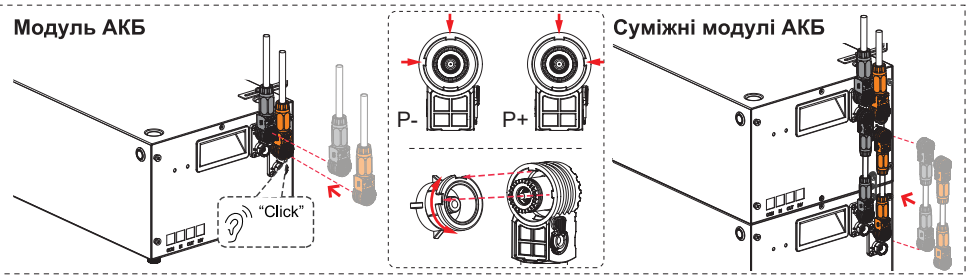
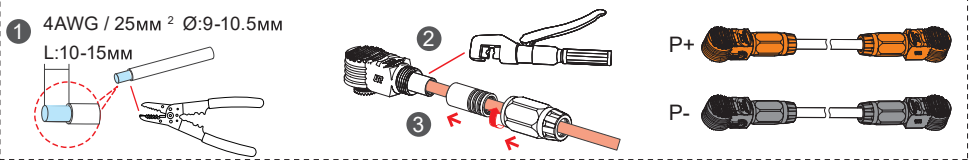
* Дата-кабель використовується для башти між модулями.
* Підключіть термінальний резистор у порт "IN" головного модуля, та у порт "OUT" останнього модуля.



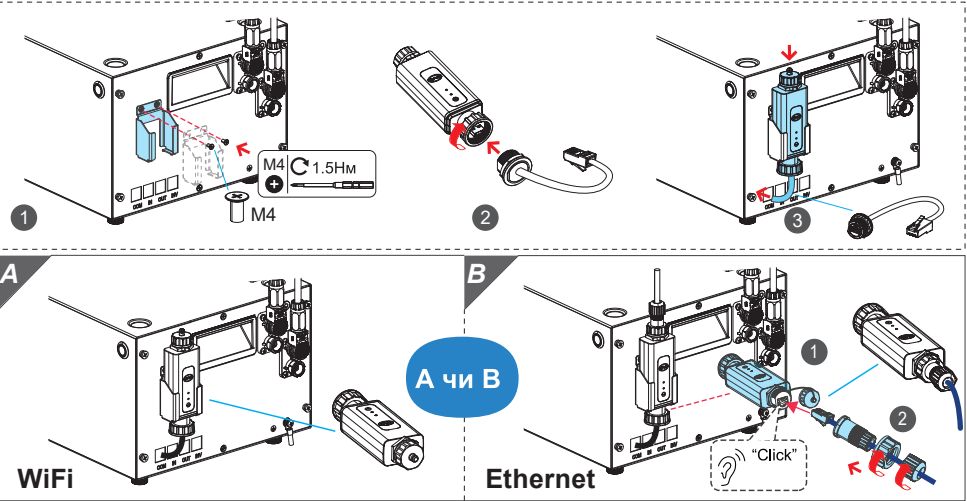
4. Схема підклічення силових кабелів

One Tower	1	2	3	4	5	6
1 комплект кабелів						
Макс. ємність та потужність	5.12кВтгод / 5кВт	10.24кВтгод / 6кВт	15.36кВтгод / 6кВт	20.48кВтгод / 6кВт	25.60кВтгод / 6кВт	30.72кВтгод / 6кВт
2 комплекти кабелів						
Макс. ємність та потужність		10.24кВтгод / 10кВт	15.36кВтгод / 12кВт	20.48кВтгод / 12кВт	25.60кВтгод / 12кВт	30.72кВтгод / 12кВт
n комплектів (n=модулів)						
Макс. ємність та потужність			15.36кВтгод / 15кВт	20.48кВтгод / 20кВт	25.60кВтгод / 25кВт	30.72кВтгод / 30кВт

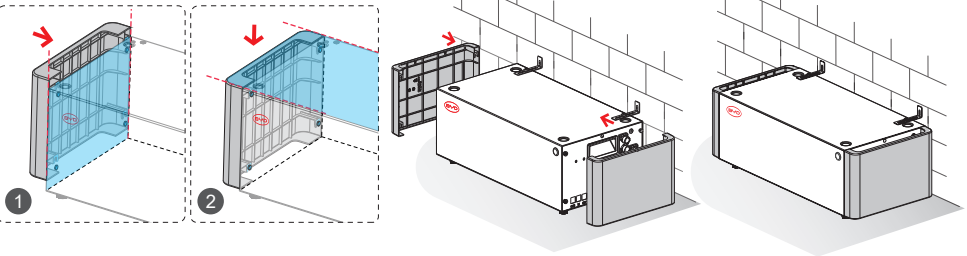
5. DC підключення



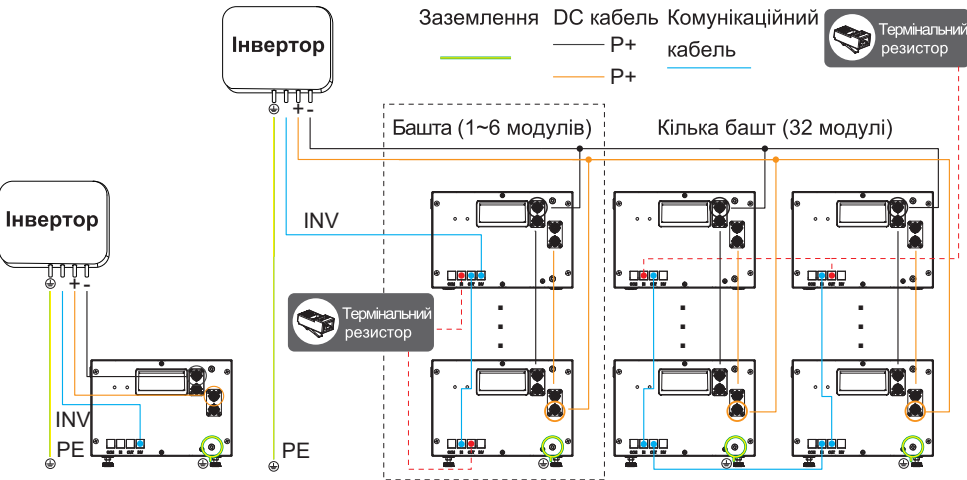
6. Підключення BYD Smart WiFi/LAN модуля (опція)



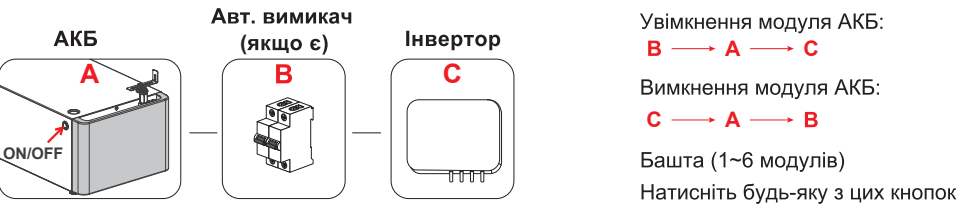
7. Установка захисної накладки



Підключення системи



Експлуатація



LED сигнали

Індикатор	Статус	Опис
Білий та синій 1 Гц блимають по черзі	Білий ON OFF 1с Синій ON OFF 1с	Ініціалізація системи
Світло вимкнено	Білий ON OFF Синій ON OFF	Гібернація/Вимкнення/Стан вимкнення живлення
Білий 0.25 Гц блимає	Білий ON OFF 4с Синій ON OFF	Стан заряджання
Білий 0.5 Гц блимає	Білий ON OFF 2с Синій ON OFF	Стан розряджання
Білий горить постійно	Білий ON OFF Синій ON OFF	Неактивний
Білий та синій 0.5 Гц блимають по черзі	Білий ON OFF 2с Синій ON OFF 2с	SOC<15%
Білий 5 Гц блимає	Білий ON OFF 0.2с Синій ON OFF	Оновлення прошивки акумуляторної системи
Синій 5 Гц блимає	Білий ON OFF 0.2с Синій ON OFF	Вимкнення акумуляторної системи
Синій горить постійно	Білий ON OFF Синій ON OFF	Збій / Перевищено час очікування зв'язку з головним/підлеглим модулем
Синій 0.5 Гц блимає	Білий ON OFF 2с Синій ON OFF	Стан захисту модуля

Зберігання

Акумуляторний модуль слід зберігати в чистому, сухому, провітрюваному складі з некорозійною атмосферою при температурі навколишнього середовища від -5°C до 35°C і відносній вологості не більше 75% при рівні заряду від 20% до 30%. Його слід захищати від прямих сонячних променів та контакту з корозійними речовинами. Під час зберігання акумуляторний модуль не слід розміщувати дотори дном або горизонтально, а також слід уникати механічних ударів та сильного тиску. Акумуляторну батарею слід заряджати кожні 6 місяців з дати виготовлення. У таблиці нижче наведено тривалість періоду зберігання акумуляторної батареї без заряджання.

Температура зберігання	Відносна вологість	Тривалість зберігання	SOC
< -20°C	/	Уникати	/
-20~25°C	5%~95%	≤ 12 місяців	25%
25~35°C	5%~95%	≤ 6 місяців	25%
35~45°C	5%~95%	≤ 3 місяців	25%
45~50°C	5%~95%	≤15 діб	25%
Вище 50 °C	/	Уникати	/

Увага

Пошкодження модуля через низьку напругу

- Якщо акумуляторний модуль не запускається взагалі, зверніться до місцевого сервісного центру BYD протягом 48 годин. В іншому випадку акумулятор може бути пошкоджений назавжди.

Варіанти підключення до інверторів

Підключення до BYD

