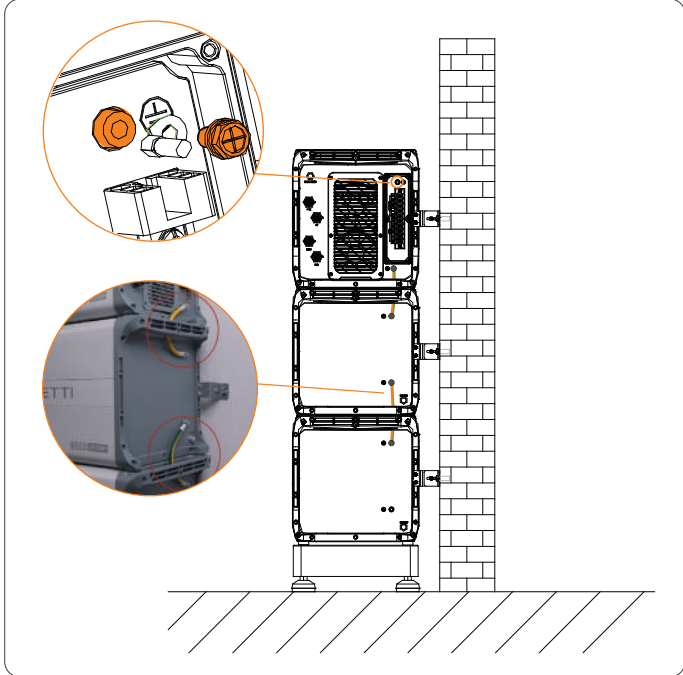
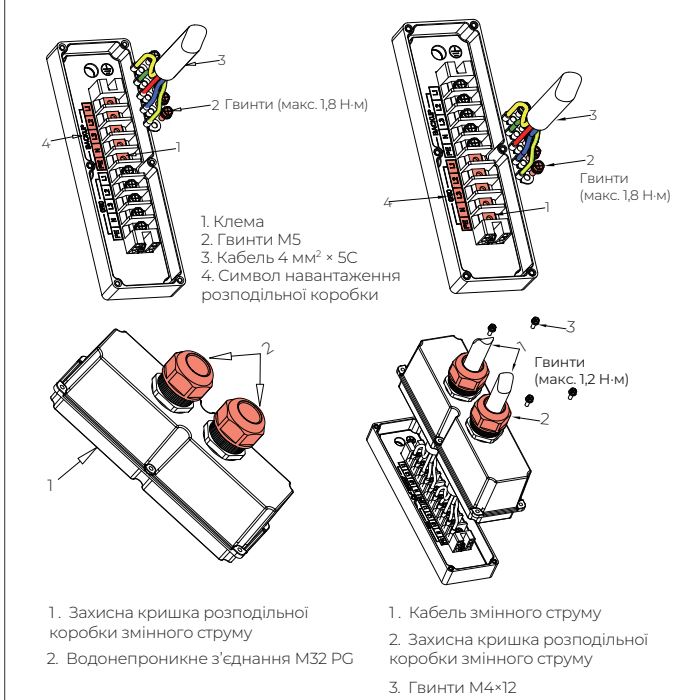
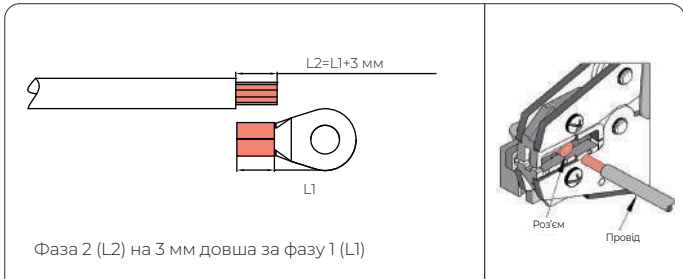


3. Під'єднання до електромережі

3.3 Під'єднання кабелів заземлення

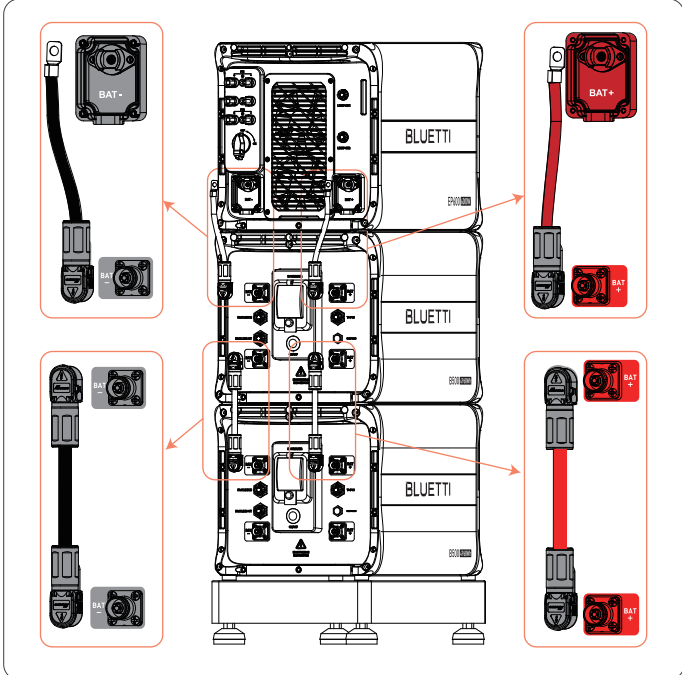


3.4 Під'єднання кабелів мережі й резервного живлення

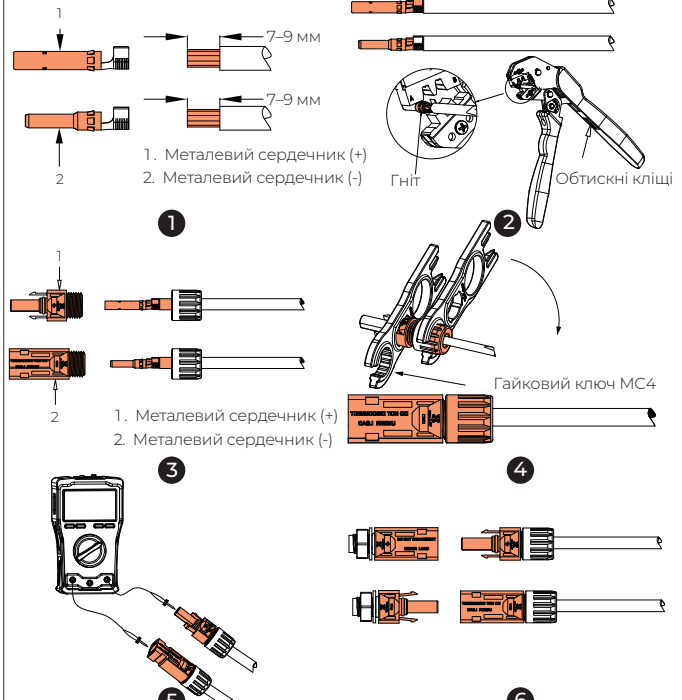
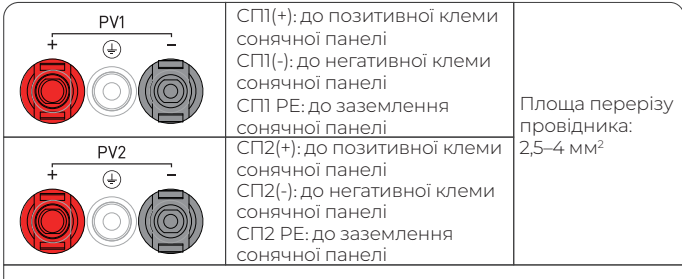


ПРИМІТКА. Заборонено під'єднувати кабелі мережі до інтерфейсу резервного живлення EP600.

3.5 Під'єднання кабелів живлення акумуляторів

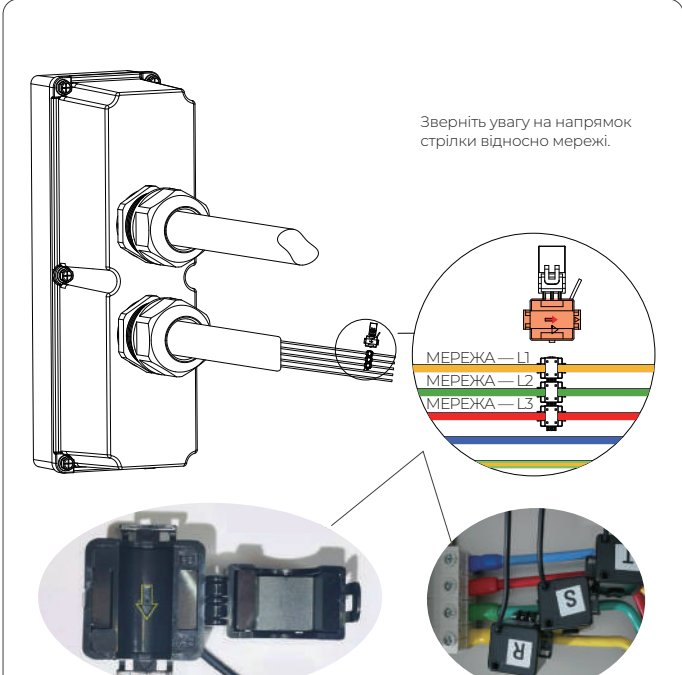


3.6 Під'єднання кабелів сонячних панелей (СП)



ПРИМІТКА. Переконайтеся, що напруга холостого ходу в масиві сонячних панелей не перевищує 500 В.

3.7 Під'єднання трансформатора струму (ТС)



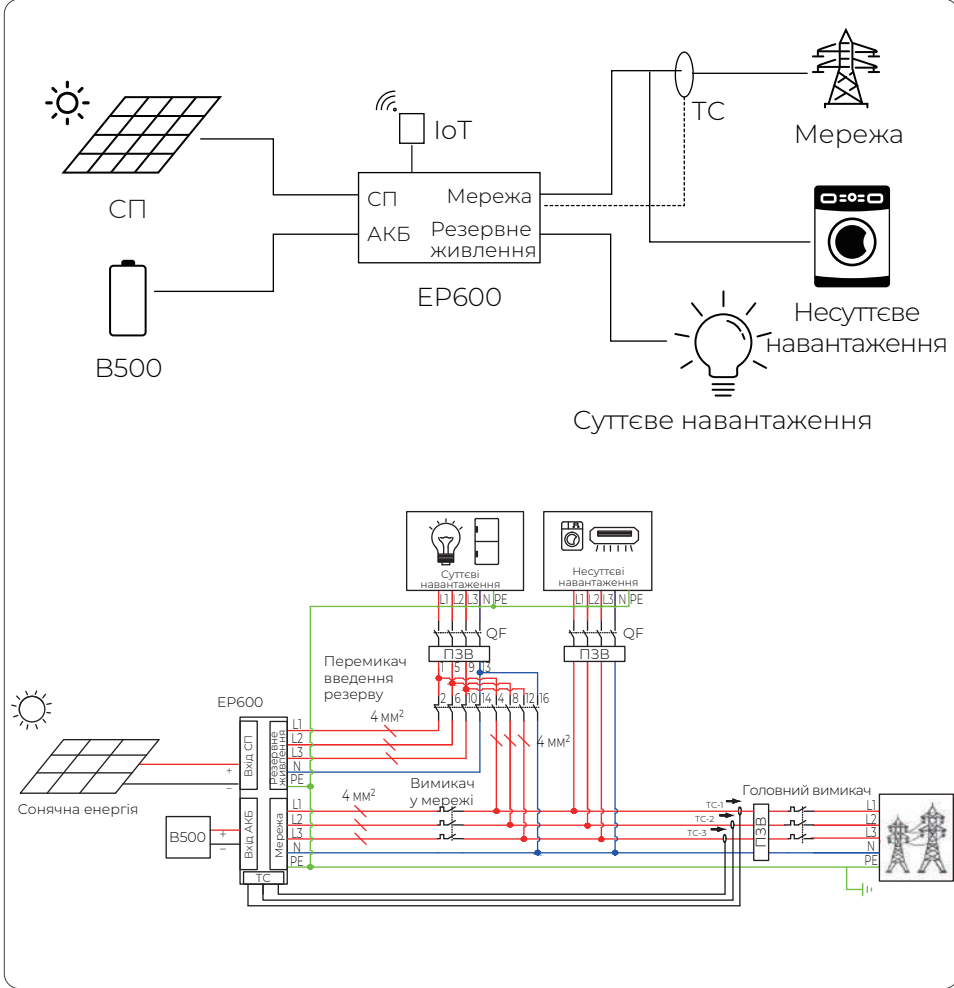
- ПРИМІТКА.
- Стрілка всередині ТС вказує на мережу.
 - Послідовність фаз: L1 — R, L2 — S, L3 — T.
 - ТС потрібно під'єднати до кабелів L1, L2 і L3 головного автоматичного вимикача мережі.

3.8 Установлення перемикача введення резерву

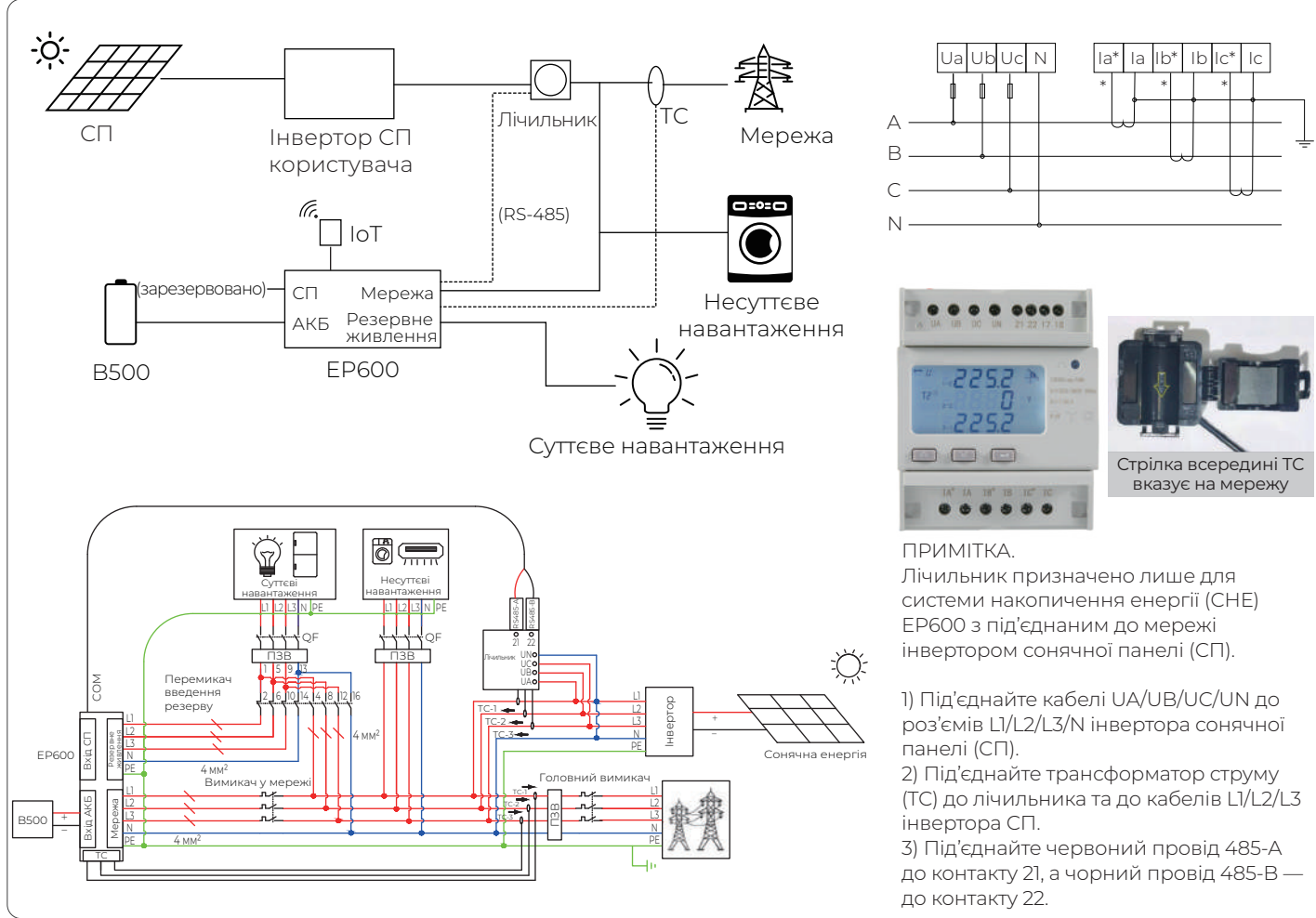
	Провід	Перемикач введення резерву
Клема для резервного живлення EP600	L1	Контакт 2
	L2	Контакт 6
	L3	Контакт 10
	N	Контакт 14
Загальна мережа	L1	Контакт 4
	L2	Контакт 8
	L3	Контакт 12
	N	Контакт 16
Суттєві навантаження	L1	Контакт 1
	L2	Контакт 5
	L3	Контакт 9
	N	Контакт 13

- ПРИМІТКА.
- Нейтральний кабель від клеми для резервного живлення EP600 не можна під'єднувати до нейтрального кабелю загальної мережі.
 - Під'єдняйте проводи L1/L2/L3/N клеми для резервного живлення EP600 і загальної мережі до вхідної сторони перемикача введення резерву, а вихідну сторону — до контакту суттєвих навантажень.
 - Якщо мережа стабільна, переведіть перемикач у положення "II", щоб живити навантаження від загальної електромережі. В іншому разі переведіть перемикач у положення "I", щоб використовувати режим ДБЖ EP600 — він допоможе уникнути проблем у разі знеструмлення.
 - Якщо СНЕ EP600 не працює, переведіть перемикач у положення "II" і зверніться до служби підтримки BLUETTI.

3.9 Під'єднання до електромережі: режим 1 — з'єднання з джерелом постійного струму



3.10 Під'єднання до електромережі: режим 2 — з'єднання з джерелом змінного струму



ПРИМІТКА. Лічильник призначено лише для системи накопичення енергії (СНЕ) EP600 з під'єднаним до мережі інвертором сонячної панелі (СП).

- Під'єднайте кабелі UA/UB/UC/UN до роз'ємів L1/L2/L3/N інвертора сонячної панелі (СП).
- Під'єднайте трансформатор струму (ТС) до лічильника та до кабелів L1/L2/L3 інвертора СП.
- Під'єднайте червоний провід 485-A до контакту 21, а чорний провід 485-B — до контакту 22.

4. Увімкнення живлення

- Крок 1. Увімкніть на EP600 автоматичні вимикачі постійного струму.
- Крок 2. Увімкніть на комплектах акумуляторів B500 автоматичні вимикачі постійного струму. Натисніть кнопку УВІМК/ВИМК на будь-якому акумуляторі й утримуйте її близько 3 секунд — зелений індикатор на кнопці почне світитися.
- Крок 3. Приблизно через 40 секунд індикатор на EP600 стане зеленим.
- Крок 4. Увімкніть автоматичні вимикачі змінного струму, під'єднані до клеми мережі EP600.
- Крок 5. Увімкніть живлення системи через додаток BLUETTI.
- Крок 6. Перевірте напругу на клемі для резервного живлення.
- Крок 7. Увімкніть автоматичні вимикачі змінного струму, під'єднані до роз'єму навантаження EP600.
- Крок 8. Перевірте роботу системи EP600 в додатку.

Стан	Робота (зелений індикатор)	Помилка (помаранчевий індикатор)	Несправність (червоний індикатор)
Без помилки та несправності	світиться	/	/
Помилка без несправності	світиться	світиться	/
Несправність без помилки	/	/	світиться
Помилка й несправність	/	світиться	світиться

5. Контактна інформація

EU | REP

Компанія: POWEROAK GmbH
Адреса: Lise-Meitner-Str. 14 28816 Stuhr Germany
Пошта: logi@bluetti.de



sale-eu@bluettipower.com
sale-uk@bluettipower.com



@bluetti_official



@bluetti.inc



@bluetti_inc

UK | REP

Компанія: POWEROAK ENERGY UK CO., LTD
Адреса: Unit 2 NorthGate, Bolsover Business Park, Woodhouse Lane Chesterfield England, S44 6BD
Пошта: poweroakeu@bluetti.com