

КЕРІВНИЦТВО ПО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

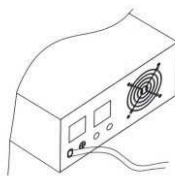
**ЕЛІМ**  
**УКРАЇНА**

**ПНК**

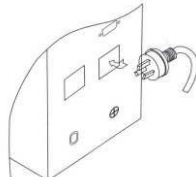
ДЖЕРЕЛО БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ

| Номинальна потужність |                                   | 300Вт                                                                       | 600Вт  | 800Вт  | 1000Вт |        |        |         |
|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| Зовнішні параметри    | Батарея                           | Постійний струм 12В                                                         |        |        | 24В    |        |        |         |
|                       |                                   | Розміри пристрою (мм) 312x262x118 (ДхШхВ)                                   |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Розміри упаковки (мм) 415x348x205 (ДхШхВ)                                   |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Вага НЕТТО (кг) 7.0                                                         | 10.5   | 12.5   | 13.5   |        |        |         |
|                       |                                   | Вага БРУТТО (кг) 7.5                                                        | 11.0   | 13.0   | 14     |        |        |         |
| Номинальна потужність |                                   | 1000Вт                                                                      | 1500Вт | 2000Вт | 3000Вт | 5000Вт | 7000Вт | 10000Вт |
| Зовнішні параметри    | Батарея                           | Постійний струм 24В 48В 48В 48В 96В 96В 96В                                 |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Розміри пристрою (мм) 380x140x182 452x192x338 500x260x455 570x260x750       |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Розміри упаковки (мм) 465x215x285 584x335x495 545x345x535 720x480x1030      |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Вага НЕТТО (кг) 12.0                                                        | 24.2   | 27.4   | 29.5   | 35     | 69     | 70      |
|                       |                                   | Вага БРУТТО (кг) 12.8                                                       | 26.9   | 30.1   | 33.2   | 49     | 83     | 84      |
| Вхід                  | Діапазон вхідної напруги          | 145 ... 275 В~                                                              |        |        |        |        |        |         |
|                       | Частота вхідної напруги           | 50/60 Гц +/-10%                                                             |        |        |        |        |        |         |
| Вихід                 | Форма напруги                     | Чиста синусоїда                                                             |        |        |        |        |        |         |
|                       | Частота вихідної напруги          | 60/50+/-0.5                                                                 |        |        |        |        |        |         |
|                       | Напруга                           | 220/230+/-0.5                                                               |        |        |        |        |        |         |
|                       | Час переключення                  | типовий: 5 мс (включаючи час реакції)                                       |        |        |        |        |        |         |
| Захист                | Перевантаження                    | Автоматичне вимкнення якщо перевантаження на рівні 120%, і триває 30 секунд |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   | Автоматичне відновлення роботи, якщо навантаження вернеться до номінального |        |        |        |        |        |         |
| Батарея               | Тип                               | Герметична, не обслуговувана свинцево-кислотна глибокого циклу розряду      |        |        |        |        |        |         |
|                       | Струм заряду                      | 15-20А (макс.)                                                              |        |        |        |        |        |         |
| Дисплей               | Світлодіодний / Рідкокристалічний | Навантаження, заряд батареї, режим роботи                                   |        |        |        |        |        |         |
|                       | Температура експлуатації          | 0 ... 45 ° С                                                                |        |        |        |        |        |         |
| Навколишнє середовище | Вологість                         | 10-90%                                                                      |        |        |        |        |        |         |
|                       |                                   |                                                                             |        |        |        |        |        |         |

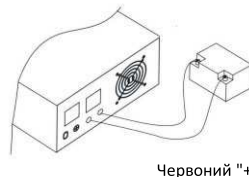
Вхідні провідники:



Вихідні провідники:

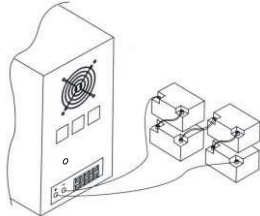


Провідники підключення батареї:



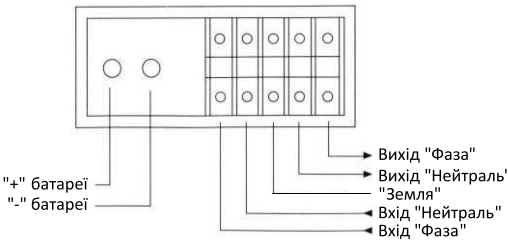
Червоний "+" батареї:  
Чорний "-" батареї:

Провідники підключення батареї:



Червоний "+" батареї:  
Чорний "-" батареї:

Виводи:

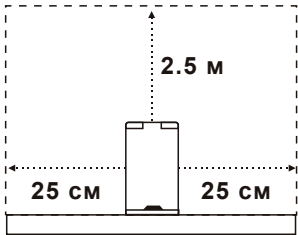


Характеристики:

- Можливість використання для різноманітних електроспоживачів
- Широкий діапазон вхідної напруги і висока точність вихідної напруги. Автоматичне регулювання вихідної напруги.
- Захист від перевантаження, короткого замикання, перенапруги, низької напруги, перегріву.
- Сумісні з однофазними генераторами 220В усіх типів і потужностей.

Навколишнє середовище:

- Інвертор повинен бути встановленим на жорсткій, горизонтальній поверхні. Температура і вологість повинні відповідати даним, вказаним у керівництві по експлуатації. Не ставте жодних предметів на верхній частині пристрою.
- Залишіть свободним простір навколо пристрою не меншим 25 см, і свободним вгору для можливості вентиляції і відводу тепло повітря від інвертора.



Уникайте попадання прямого сонячного проміння.

Уникайте перегріву від сторонніх предметів (нагрівачі, батареї опалення...)

Уникайте вологості, попадання сторонніх предметів і корозійних матеріалів

Уникайте пилу.

3. Батареїний блок повинен бути підключений поряд з устаткуванням через відповідний вимикач або запобіжник.

Робота інвертора (попередня підготовка)

З метою забезпечення безпечного використання, будь ласка, дотримуйтесь правил керівництва по експлуатації.

Слідкуйте за роботою інвертора, наявністю напруги мережі і рівнем навантаження.

- Переконайтесь в надійній вентиляції
- Переконайтесь у справності вимикачів споживачів, що підключаються.
- Переконайтесь, що вимикачі на передній панелі пристрою, а також вимикачі зовнішньої батареї вимкнено.