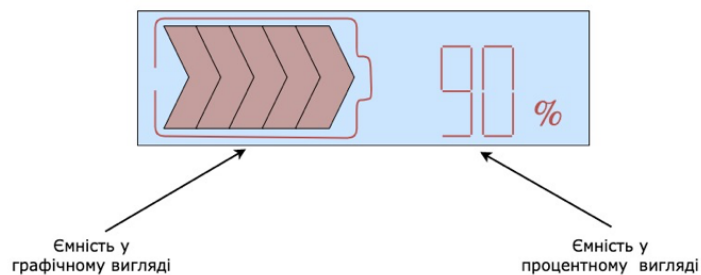


Стислий опис Виробу Павербанк Burevii M5

1. Технічні характеристики

Найменування	Характеристика	Коментар
Розмір ШхВхГ, мм	245x118x451	
Вага, кг	12,5	
Напруга зарядки АКБ, В	DC 25.2	Напруга після перетворювача AC 220В - DC 25,2В. Перетворювач в середині павербанку
Напруга зарядки павербанку, В	AC 220	
Діапазон вхідної напруги, В	AC 180-264	
Діапазон частоти мережі 220В, Гц	47-63	
Хімія АКБ	Li-ion NMC	
Середня напруга комірки АКБ, В	3.7	
Кількість комірок АКБ, шт	6	
Середня напруга збірки АКБ, В	22.2	
Ємність комірки АКБ, Агод	60	
Ємність АКБ, мАгод	360 000	
Енергія АКБ, Вт	1332,0	
К-ть роз'ємів USB, шт	6	
К-ть підключень 220В, шт	2	Потужність - 500Вт (mod 1) – 450Вт(mod2)
Час Заряду, год	5-6	
Температурний режим, градусів Цельсія	-20 - +50	

- Порядок зарядки павербанку.** В комплекті поставки наявний кабель живлення з мережі 220В. Вмикаємо його в роз'єм (7) та натискаємо кнопку вмикання зарядки (4). При наявності живлення в мережі після натискання кнопки (4) повинна засвітитися індикація, кнопка (4) має вмонтовану індикацію. У випадку відсутності індикації в першу чергу перевіряється наявність живлення в мережі, після чого - запобіжник (6), розташований біля роз'єму.
- Перевірка рівня зарядки павербанку.** Для перевірки ємності батареї натискається кнопка (1) з затримкою 5 секунд, після чого на індикаторі рівня зарядки (8) з'являється відображення поточного стану батареї

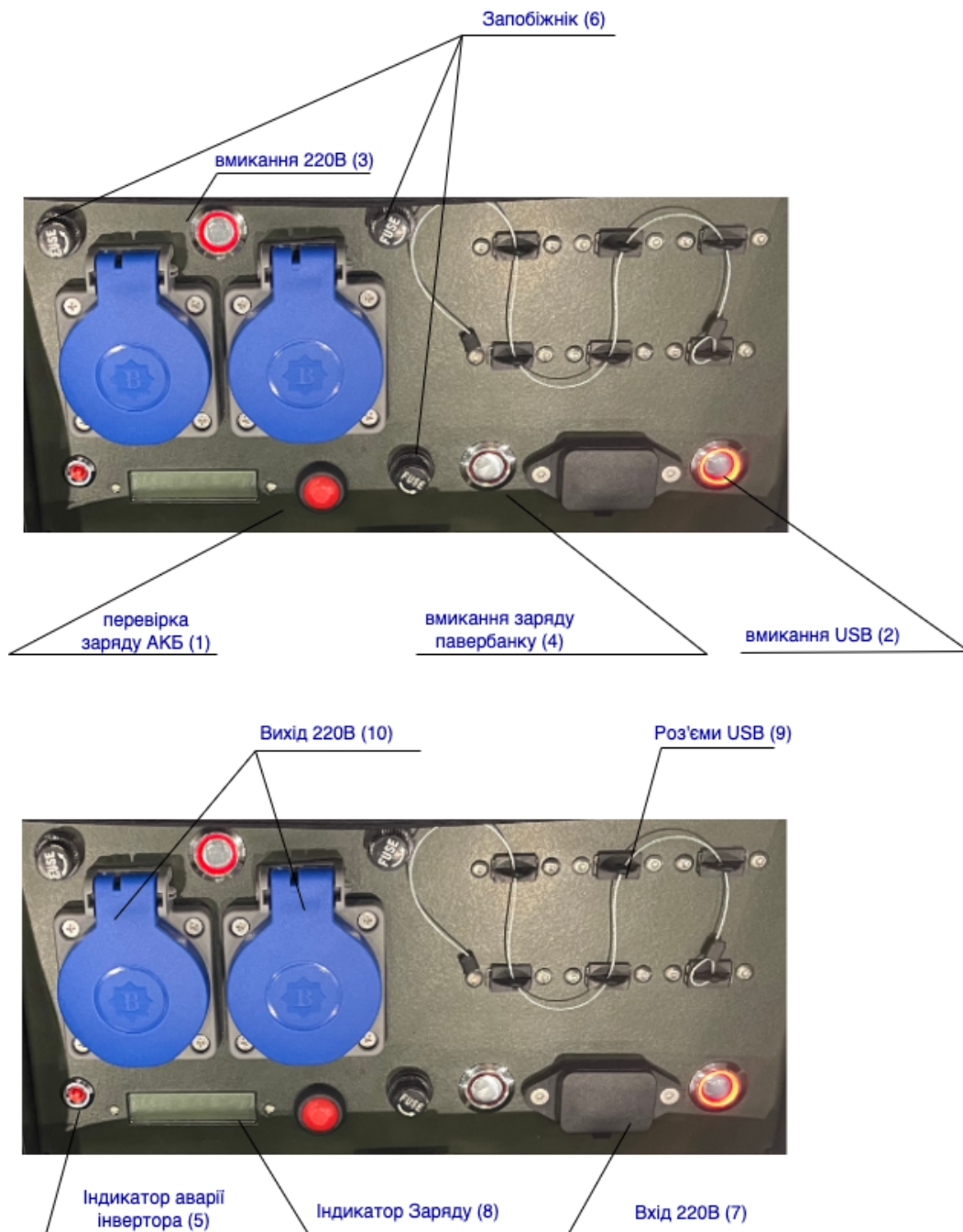


Малюнок 1. Схематичне зображення індикатора рівня зарядки

- Інверторний вихід 220В.** Для вмикання інвертору 220В (розетки (10)) потрібно натиснути кнопку (3). Після вмикання з'явиться індикація на кнопці (3). Вимкання відбувається при повторному натисненні на кнопку (3), індикація повинна поступово зникнути. Гранична потужність виходу 220В 300Вт для версії V1 та 700 Вт для версії V2. При вмиканні інвертору повинна спрацювати індикація тесту інвертора (індикатор 5). індикація з'являється на 1 секунду та повинна вимкнутись. Під час роботи спрацювання світлової (в деяких моделях паралельно із світловою

спрацьовує звукова сигналізація) відбувається при перевантаженні виходу 220В. При спрацюванні аварійної сигналізації треба вимкнути вихід інвертору кнопкою (3), зменшити навантаження та повторити порядок вмикання інвертору. Також сигналізація може з'явитись у разі виникнення критичного перегріву. В даному випадку перевірте клапани вентиляції, чи не закриті вони чи чимось не притиснені.

5. *Зарядка пристроїв від USB.* Для вмикання зарядки з USB (9) необхідно натиснути кнопку (2), вмикання сигналізується з'явленням індикації. Вимкання відбувається при повторному натисненні кнопки (2), індикація поступово почне зникати.



Малюнок 2. Органи керування та роз'єми підключення

Вентиляція

При заряді та роботі з пристроєм необхідно відкрити вентиляційні клапани. Вони розташовані з обох боків пристрою (лівий та правий) та у передній частині

