

8.3. При відсутності штампача чи печатки магазину, або (і) дати продажу гарантійний строк обчислюється з дати випуску виробу підприємством-виробником, яка вказана в цьому паспорті.

8.4. Підприємство-виробник зобов'язується протягом гарантійного терміну безкоштовно ремонтувати вироби, які вийшли з ладу.

8.5. Підприємство-виробник не несе відповідальності за гарантійними зобов'язаннями у випадках, якщо закінчився термін гарантійної експлуатації; блок переданий на гарантійний ремонт без паспорта; блок використовувався не за призначенням; блок був розібраний; споживач самостійно замінював (доробляв) деталі блоку; блок вийшов з ладу по вині споживача в результаті недотримання вимог з експлуатації, необережного поводження чи нанесення механічних пошкоджень.

9. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напруга живлення блоку.....	220В
Тип АКБ.....	Li-Ion
Ємність АКБ (при напрузі 3,7В).....	22500мА/год
Ємність АКБ (при напрузі 12В).....	75000мА/год
Потужність АКБ.....	830Вт/год;
Оптимальна температура заряду блоку.....	+10..+25°С
Допустима температура заряду блоку.....	+5..+45°С
Оптимальна температура розряду блоку.....	+10..+25°С
Допустима температура розряду блоку.....	-20..+60°С
(при низьких та високих температурах зменшується ресурс АКБ)	
Кількість USB роз'ємів Quick Charge 3.0.....	4шт
Максимальна потужність розетки 220В.....	500Вт
Кількість розеток 220В.....	2шт;
Максимальний струм автомобільної розетки 12В.....	10А
Напруга живлення світлодіодного світильника.....	12В
Потужність світлодіодного світильника	7Вт
Роз'єм підключення світлодіодного світильника.....	автомобільна розетка 12В
Довжина кабелю живлення світлодіодного світильника.....	3м
Захист від впливу навколишнього середовища (з сумкою).....	IP64
Захист від впливу навколишнього середовища (без сумки).....	IP42
Габаритні розміри (ШхВхГ).....	355х281х163мм
Вага блоку багатоканальної швидкої зарядки.....	6,65 кг

Bandera Power 225 S

Блок багатоканальної швидкої зарядки

ПАСПОРТ



1. ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ОПИС

1.1. Блок багатоканальної швидкої зарядки призначений для зарядки телефонів, рацій та інших приладів, освітлення знеструмлених приміщень, бліндажів, салонів різноманітної техніки тощо в умовах обмеження електропостачання. Блок має 4 зовнішні USB роз'єми Quick Charge 3.0 (3) для швидкої зарядки смартфонів та інших приладів, що підтримують зарядку через USB. Автомобільна розетка 12В (7) дозволяє приєднати прилади з живленням від бортових систем автомобіля (лампи освітлення, блоки живлення, кип'ятильники тощо). Блок має 2шт. стандартних розеток (2) зі змінним струмом 220В та захисною кришкою, за допомогою яких можна підключити будь-який прилад розрахований на живлення від мережі 220В та потужністю не більше 500Вт. Має можливість заряду вбудованого акумулятора як від мережі 220В так й від сонячного модуля Bandera Solar (постачається окремо). Цей роз'єм (1) надає можливість за допомогою кабелю підзарядити блок від мережі автомобіля з напругою 12В або 24В. На передній панелі є силовий роз'єм (9) для підключення до АКБ автомобіля з напругою бортової мережі 12В у випадках, коли АКБ автомобіля не здатний завести двигун. **ЦЕЙ РОЗ'ЄМ НЕ МАЄ ЗАПОБІЖНИКА!!! ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ЗАМИКАТИ КОНТАКТИ РОЗ'ЄМУ.**

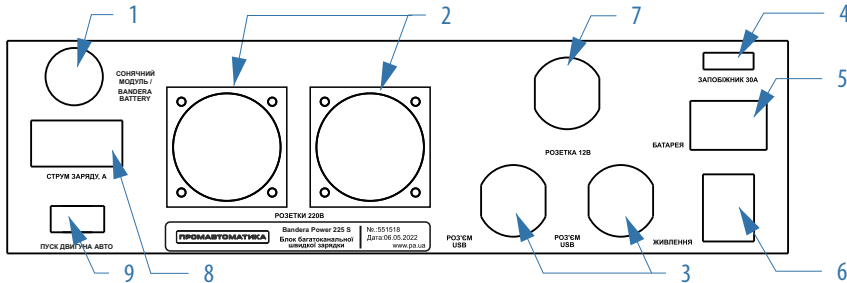
Автономне живлення реалізоване на літій-іонних акумуляторах загальною ємністю 225 000мА/год (при напрузі 3,7В)

1.2. Блок багатоканальної швидкої зарядки відповідає вимогам:

- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності електрообладнання;
- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання.

1.3. Світильник може фіксуватися двома способами:

- Підвішується за допомогою гаку;
- Кріпиться за допомогою магніту до металевої поверхні.



- 1 - Роз'єм підключення сонячного модуля
- 2 - Розетки 220В 500Вт
- 3 - USB роз'єми з функцією Quick Charge 3.0
- 4 - Запобіжник
- 5 - Індикатор рівня заряду АКБ
- 6 - Кнопка живлення
- 7 - Автомобільна розетка 12В
- 8 - Індикатор струму заряду АКБ від сонячного модуля
- 9 - Роз'єм для запуску двигуна (12В)

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Блок багатоканальної швидкої зарядки, 1 шт;
- Кабель для зарядки від мережі автомобіля 12/24В, 1 шт;
- Кабель для запуску двигуна (12В), 1 шт;
- Шнури зарядки гаджетів (MicroUSB, Type-C, Lightning), 6 шт;
- Запасні запобіжники, 2 шт;
- Світлодіодний ліхтарик, 1 шт;
- Сумка, 1 шт;
- Паспорт 1 шт.

3. ВИМОГИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

3.1. Забороняється підключати прилад до мережі змінного струму 220В з пошкодженим кабелем живлення.

3.2. Забороняється підключати до роз'ємів блоку прилади з пошкодженим кабелем живлення.

3.3. Забороняється розбирати та ремонтувати прилад.

4. РОБОТА З БЛОКОМ ШВИДКОЇ ЗАРЯДКИ

4.1. Для зарядки гаджетів від роз'ємів USB вмикнути кнопку живлення, зняти захисну кришку з розетки USB, вибрати необхідний шнур й підключити до USB розетки та гаджету.

4.2. В автомобільну розетку можна підключати прилади з напругою живлення 12В й струмом споживання не більше 10А (120Вт).

4.3. Розетки 220В призначені для роботи електричних приладів сумарною потужністю не більше 500Вт. При перевищенні потужності інвертор переходить в аварійний режим. Для виходу з аварійного режиму вимкніть живлення блоку та увімкніть знов, використовуйте менш потужні прилади.

4.4. Для відновлення заряду Bandera Power підключити шнур живлення (знаходиться у боковому кармані) у мережу 220В. Дочекається повного заряду батареї.

Якщо відсутня мережа 220В, можна зарядити блок від сонячного модуля Bandera Solar (постачається окремо). Для цього спеціальним кабелем з'єднати обидва виробу через роз'єми «Сонячний модуль/Bandera Solar». Засвітиться світлодіодний індикатор, на якому відобразиться струм заряду. Дочекається повного заряду батареї.

За допомогою додаткового кабелю (йде в комплекті) можна зарядити блок від мережі автомобіля. Кабель підключити до роз'єму «Сонячний модуль/Bandera Solar» та автомобільної розетки 12В. Під час заряду від мережі постійног острому 12В досягається максимальний рівень заряду 80%. Заряд у 100% можна досягти від мережі постійного струму 24В.

4.5. Jump starter. Блок швидкої зарядки має додаткову функцію - допомога в запуску двигуна автомобіля, якщо основний акумулятор розрядився. Допомагає запустити двигун об'ємом до 2,5л.

Підключити провід з клемми до блоку. Не допускається замикання клем, цей роз'єм без запобіжника! Підключити клемми до акумулятора автомобіля зберігаючи полярність. Зачекати 10-15 хв. поки акумулятор автомобіля накопить заряд, необхідний для пуску. Спробувати завести двигун. Забороняється крутити стартером автомобіля більше 30 сек. Якщо протягом цього часу не вдалося запустити двигун, зачекати 5 хв й повторити спробу.

Вдалий запуск двигуна може залежити від технічного стану АКБ, двигуна, стартера, електрики автомобіля, температури навколишнього середовища.

5. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

5.1. Транспортування блоку багатоканальної швидкої зарядки може здійснюватися будь-яким видом транспорту (окрім авіаційного) за умови захисту виробів від атмосферних впливів та механічних пошкоджень.

5.2. Блок зберігається за температури від +10°C до +25°C при відносній вологості повітря 95%.

5.3. При тривалому зберіганні заряджати блок раз на рік.

6. ОБСЛУГОВУВАННЯ

6.1. При забрудненні корпусу блоку протерти вологою серветкою.

6.2. При забрудненні тканини почистити щиткою з слабким мильним розчином

7. УТИЛІЗАЦІЯ

- 7.1. Блок містить матеріали та комплектуючі деталі, які потребують спеціальної утилізації (літій-іонний АКБ)
- 7.2. Непридатні деталі з пластмас, металів, полікарбонату, гуми, відходи тари та пакувальних матеріалів є вторинною сировиною і повинні передаватися стороннім підприємствам для переробки.

8. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

8.1. Підприємство-виробник гарантує відповідність якості блоку діючій конструкторській та технічній документації при дотриманні користувачем умов використання, зберігання та транспортування.

8.2. Гарантійний строк експлуатації — 1 рік з дня продажу кінцевому споживачу.