

ПАСПОРТ НА ВИРІБ

МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Загальні відомості

Тип виробу: Додатковий модуль батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

Призначення: Для перетворення напруги постійного струму 12 В у напругу постійного струму 24 В.

2. Виробник

Найменування: Товариство з обмеженою відповідальністю «СТРУМКО ЕНЕРДЖІ».

Адреса: Україна, 01133, м. Київ, бул. Лесі Українки, буд. 7-В, офіс 176.

Телефон: +38(068) 222-77-88

E-mail: strumko.energy.office@gmail.com

3. Основні параметри та характеристики

Параметр	Значення
Хаб зарядних станцій 24 В:	
потужність, Вт	2 × 600
роз'єм	2 × XT90
Напруга постійного струму бустера, В	12/24
Габаритні розміри (довжина × ширина × висота), мм	181 × 203 × 190,5
Ступінь пиловологозахисту:	
при закритій кришці (включно з предметами, покладеними в середину)	IP 65
при відкритій кришці (сам пристрій)	IP 54

4. Комплектація

1. Модуль – 1 од.;
2. Комплект додаткових кабелів – 1 од.;
3. Експлуатаційні документи (паспорт, настанова з експлуатації, гарантійна книжка) – 1 прим.

5. Відомості про експлуатацію

Експлуатація виробу дозволяється виключно згідно з настановою з експлуатації.

Заборонено підключення споживачів з порушенням полярності; контактувати із рідинами або занурювати виріб у воду.

У разі намокання необхідно просушити корпус, продути з'єднувальні порти, перевірити герметичність та стан електроконтактів.

Модуль призначений виключно для використання в складі батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

5. Умови зберігання

Модулі повинні зберігатися в приміщеннях за температури повітря від 5 °C до 40°C та відносної вологості повітря до 75 % за температури 25 °C.

Продукцію потрібно зберігати окремо від агресивних та горючих речовин на відстані та не менше 1 м від опалювальних приладів.

Продукція повинна зберігатися запакованою та складеною на стелажах.

6. Гарантійні умови

Гарантійний термін експлуатації становить 12 місяців з дати поставки споживачу при експлуатації за нормальних умов та дотриманні умов гарантії, вказаних в гарантійній книжці.

7. Відмітка про введення в експлуатацію

Дата введення: Квітень 2025 р.

ГАРАНТІЙНА КНИЖКА

на виріб: МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Гарантійний термін: 12 місяців з дати поставки.

2. Умови дії гарантії:

1. Дотримання вимог транспортування, зберігання, підключення та експлуатації, наведених у настанові з експлуатації,.
2. Збереження цілісності пломб, маркувань та заводських налаштувань.
3. Відсутність стороннього втручання або модифікацій, не погоджених із виробником.
4. Використання виключно у нормальних умовах експлуатації.*

3. Гарантія не поширюється у випадках:

1. Пошкоджень внаслідок неправильної експлуатації або транспортування.
2. Гарантія не поширюється у разі виявлення механічних пошкоджень або стороннього втручання, зміну конструкції, підключення нештатних компонентів, сліди падінь, ударів або порушення цілісності модуля.

Дата поставки: _____

RD0103251

Серія №

**Під "нормальними умовами експлуатації" розуміються умови, що відповідають вимогам до температури, механічних впливів, стабільності електроживлення та загальної безпеки, в яких виріб використовується відповідно до його призначення, за межами зони бойових дій, стихійного лиха чи надзвичайних ситуацій.*

ПАСПОРТ НА ВИРІБ

МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Загальні відомості

Тип виробу: Додатковий модуль батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

Призначення: Для перетворення напруги постійного струму 12 В у напругу постійного струму 24 В.

2. Виробник

Найменування: Товариство з обмеженою відповідальністю «СТРУМКО ЕНЕРДЖІ».

Адреса: Україна, 01133, м. Київ, бул. Лесі Українки, буд. 7-В, офіс 176.

Телефон: +38(068) 222-77-88

E-mail: strumko.energy.office@gmail.com

3. Основні параметри та характеристики

Параметр	Значення
Хаб зарядних станцій 24 В:	
потужність, Вт	2 × 600
роз'єм	2 × XT90
Напруга постійного струму бустера, В	12/24
Габаритні розміри (довжина × ширина × висота), мм	181 × 203 × 190,5
Ступінь пиловологозахисту:	
при закритій кришці (включно з предметами, покладеними в середину)	IP 65
при відкритій кришці (сам пристрій)	IP 54

4. Комплектація

1. Модуль – 1 од.;
2. Комплект додаткових кабелів – 1 од.;
3. Експлуатаційні документи (паспорт, настанова з експлуатації, гарантійна книжка) – 1 прим.

5. Відомості про експлуатацію

Експлуатація виробу дозволяється виключно згідно з настановою з експлуатації.

Заборонено підключення споживачів з порушенням полярності; контактувати із рідинами або занурювати виріб у воду.

У разі намокання необхідно просушити корпус, продути з'єднувальні порти, перевірити герметичність та стан електроконтактів.

Модуль призначений виключно для використання в складі батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

5. Умови зберігання

Модулі повинні зберігатися в приміщеннях за температури повітря від 5 °C до 40°C та відносної вологості повітря до 75 % за температури 25 °C.

Продукцію потрібно зберігати окремо від агресивних та горючих речовин на відстані та не менше 1 м від опалювальних приладів.

Продукція повинна зберігатися запакованою та складеною на стелажах.

6. Гарантійні умови

Гарантійний термін експлуатації становить 12 місяців з дати поставки споживачу при експлуатації за нормальних умов та дотриманні умов гарантії, вказаних в гарантійній книжці.

7. Відмітка про введення в експлуатацію

Дата введення: Квітень 2025 р.

ГАРАНТІЙНА КНИЖКА

на виріб: МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Гарантійний термін: 12 місяців з дати поставки.

2. Умови дії гарантії:

1. Дотримання вимог транспортування, зберігання, підключення та експлуатації, наведених у настанові з експлуатації,.
2. Збереження цілісності пломб, маркувань та заводських налаштувань.
3. Відсутність стороннього втручання або модифікацій, не погоджених із виробником.
4. Використання виключно у нормальних умовах експлуатації.*

3. Гарантія не поширюється у випадках:

1. Пошкоджень внаслідок неправильної експлуатації або транспортування.
2. Гарантія не поширюється у разі виявлення механічних пошкоджень або стороннього втручання, зміну конструкції, підключення нештатних компонентів, сліди падінь, ударів або порушення цілісності модуля.

Дата поставки: _____

RD0103254

Серія №

**Під "нормальними умовами експлуатації" розуміються умови, що відповідають вимогам до температури, механічних впливів, стабільності електроживлення та загальної безпеки, в яких виріб використовується відповідно до його призначення, за межами зони бойових дій, стихійного лиха чи надзвичайних ситуацій.*

ПАСПОРТ НА ВИРІБ

МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Загальні відомості

Тип виробу: Додатковий модуль батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

Призначення: Для перетворення напруги постійного струму 12 В у напругу постійного струму 24 В.

2. Виробник

Найменування: Товариство з обмеженою відповідальністю «СТРУМКО ЕНЕРДЖІ».

Адреса: Україна, 01133, м. Київ, бул. Лесі Українки, буд. 7-В, офіс 176.

Телефон: +38(068) 222-77-88

E-mail: strumko.energy.office@gmail.com

3. Основні параметри та характеристики

Параметр	Значення
Хаб зарядних станцій 24 В:	
потужність, Вт	2 × 600
роз'єм	2 × XT90
Напруга постійного струму бустера, В	12/24
Габаритні розміри (довжина × ширина × висота), мм	181 × 203 × 190,5
Ступінь пиловологозахисту:	
при закритій кришці (включно з предметами, покладеними в середину)	IP 65
при відкритій кришці (сам пристрій)	IP 54

4. Комплектація

1. Модуль – 1 од.;
2. Комплект додаткових кабелів – 1 од.;
3. Експлуатаційні документи (паспорт, настанова з експлуатації, гарантійна книжка) – 1 прим.

5. Відомості про експлуатацію

Експлуатація виробу дозволяється виключно згідно з настановою з експлуатації.

Заборонено підключення споживачів з порушенням полярності; контактувати із рідинами або занурювати виріб у воду.

У разі намокання необхідно просушити корпус, продути з'єднувальні порти, перевірити герметичність та стан електроконтактів.

Модуль призначений виключно для використання в складі батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

5. Умови зберігання

Модулі повинні зберігатися в приміщеннях за температури повітря від 5 °C до 40°C та відносної вологості повітря до 75 % за температури 25 °C.

Продукцію потрібно зберігати окремо від агресивних та горючих речовин на відстані та не менше 1 м від опалювальних приладів.

Продукція повинна зберігатися запакованою та складеною на стелажах.

6. Гарантійні умови

Гарантійний термін експлуатації становить 12 місяців з дати поставки споживачу при експлуатації за нормальних умов та дотриманні умов гарантії, вказаних в гарантійній книжці.

7. Відмітка про введення в експлуатацію

Дата введення: Квітень 2025 р.

ГАРАНТІЙНА КНИЖКА

на виріб: МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Гарантійний термін: 12 місяців з дати поставки.

2. Умови дії гарантії:

1. Дотримання вимог транспортування, зберігання, підключення та експлуатації, наведених у настанові з експлуатації,.
2. Збереження цілісності пломб, маркувань та заводських налаштувань.
3. Відсутність стороннього втручання або модифікацій, не погоджених із виробником.
4. Використання виключно у нормальних умовах експлуатації.*

3. Гарантія не поширюється у випадках:

1. Пошкоджень внаслідок неправильної експлуатації або транспортування.
2. Гарантія не поширюється у разі виявлення механічних пошкоджень або стороннього втручання, зміну конструкції, підключення нештатних компонентів, сліди падінь, ударів або порушення цілісності модуля.

Дата поставки: _____

RD0103259

Серія №

**Під "нормальними умовами експлуатації" розуміються умови, що відповідають вимогам до температури, механічних впливів, стабільності електроживлення та загальної безпеки, в яких виріб використовується відповідно до його призначення, за межами зони бойових дій, стихійного лиха чи надзвичайних ситуацій.*

ПАСПОРТ НА ВИРІБ

МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Загальні відомості

Тип виробу: Додатковий модуль батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

Призначення: Для перетворення напруги постійного струму 12 В у напругу постійного струму 24 В.

2. Виробник

Найменування: Товариство з обмеженою відповідальністю «СТРУМКО ЕНЕРДЖІ».

Адреса: Україна, 01133, м. Київ, бул. Лесі Українки, буд. 7-В, офіс 176.

Телефон: +38(068) 222-77-88

E-mail: strumko.energy.office@gmail.com

3. Основні параметри та характеристики

Параметр	Значення
Хаб зарядних станцій 24 В:	
потужність, Вт	2 × 600
роз'єм	2 × XT90
Напруга постійного струму бустера, В	12/24
Габаритні розміри (довжина × ширина × висота), мм	181 × 203 × 190,5
Ступінь пиловологозахисту:	
при закритій кришці (включно з предметами, покладеними в середину)	IP 65
при відкритій кришці (сам пристрій)	IP 54

4. Комплектація

1. Модуль – 1 од.;
2. Комплект додаткових кабелів – 1 од.;
3. Експлуатаційні документи (паспорт, настанова з експлуатації, гарантійна книжка) – 1 прим.

5. Відомості про експлуатацію

Експлуатація виробу дозволяється виключно згідно з настановою з експлуатації.

Заборонено підключення споживачів з порушенням полярності; контактувати із рідинами або занурювати виріб у воду.

У разі намокання необхідно просушити корпус, продути з'єднувальні порти, перевірити герметичність та стан електроконтактів.

Модуль призначений виключно для використання в складі батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

5. Умови зберігання

Модулі повинні зберігатися в приміщеннях за температури повітря від 5 °C до 40°C та відносної вологості повітря до 75 % за температури 25 °C.

Продукцію потрібно зберігати окремо від агресивних та горючих речовин на відстані та не менше 1 м від опалювальних приладів.

Продукція повинна зберігатися запакованою та складеною на стелажах.

6. Гарантійні умови

Гарантійний термін експлуатації становить 12 місяців з дати поставки споживачу при експлуатації за нормальних умов та дотриманні умов гарантії, вказаних в гарантійній книжці.

7. Відмітка про введення в експлуатацію

Дата введення: Квітень 2025 р.

ГАРАНТІЙНА КНИЖКА

на виріб: МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Гарантійний термін: 12 місяців з дати поставки.

2. Умови дії гарантії:

1. Дотримання вимог транспортування, зберігання, підключення та експлуатації, наведених у настанові з експлуатації,.
2. Збереження цілісності пломб, маркувань та заводських налаштувань.
3. Відсутність стороннього втручання або модифікацій, не погоджених із виробником.
4. Використання виключно у нормальних умовах експлуатації.*

3. Гарантія не поширюється у випадках:

1. Пошкоджень внаслідок неправильної експлуатації або транспортування.
2. Гарантія не поширюється у разі виявлення механічних пошкоджень або стороннього втручання, зміну конструкції, підключення нештатних компонентів, сліди падінь, ударів або порушення цілісності модуля.

Дата поставки: _____

RD0103258

Серія №

**Під "нормальними умовами експлуатації" розуміються умови, що відповідають вимогам до температури, механічних впливів, стабільності електроживлення та загальної безпеки, в яких виріб використовується відповідно до його призначення, за межами зони бойових дій, стихійного лиха чи надзвичайних ситуацій.*

ПАСПОРТ НА ВИРІБ

МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Загальні відомості

Тип виробу: Додатковий модуль батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

Призначення: Для перетворення напруги постійного струму 12 В у напругу постійного струму 24 В.

2. Виробник

Найменування: Товариство з обмеженою відповідальністю «СТРУМКО ЕНЕРДЖІ».

Адреса: Україна, 01133, м. Київ, бул. Лесі Українки, буд. 7-В, офіс 176.

Телефон: +38(068) 222-77-88

E-mail: strumko.energy.office@gmail.com

3. Основні параметри та характеристики

Параметр	Значення
Хаб зарядних станцій 24 В:	
потужність, Вт	2 × 600
роз'єм	2 × XT90
Напруга постійного струму бустера, В	12/24
Габаритні розміри (довжина × ширина × висота), мм	181 × 203 × 190,5
Ступінь пиловологозахисту:	
при закритій кришці (включно з предметами, покладеними в середину)	IP 65
при відкритій кришці (сам пристрій)	IP 54

4. Комплектація

1. Модуль – 1 од.;
2. Комплект додаткових кабелів – 1 од.;
3. Експлуатаційні документи (паспорт, настанова з експлуатації, гарантійна книжка) – 1 прим.

5. Відомості про експлуатацію

Експлуатація виробу дозволяється виключно згідно з настановою з експлуатації.

Заборонено підключення споживачів з порушенням полярності; контактувати із рідинами або занурювати виріб у воду.

У разі намокання необхідно просушити корпус, продути з'єднувальні порти, перевірити герметичність та стан електроконтактів.

Модуль призначений виключно для використання в складі батареї акумуляторної портативної тактичної Strumko.

5. Умови зберігання

Модулі повинні зберігатися в приміщеннях за температури повітря від 5 °C до 40°C та відносної вологості повітря до 75 % за температури 25 °C.

Продукцію потрібно зберігати окремо від агресивних та горючих речовин на відстані та не менше 1 м від опалювальних приладів.

Продукція повинна зберігатися запакованою та складеною на стелажах.

6. Гарантійні умови

Гарантійний термін експлуатації становить 12 місяців з дати поставки споживачу при експлуатації за нормальних умов та дотриманні умов гарантії, вказаних в гарантійній книжці.

7. Відмітка про введення в експлуатацію

Дата введення: Квітень 2025 р.

ГАРАНТІЙНА КНИЖКА

на виріб: МОДУЛЬ-ПЕРЕТВОРЮВАЧ DC-DC/12V-24V **STRUMKO**

ТУ У 27.9-45834923-002:2025

1. Гарантійний термін: 12 місяців з дати поставки.

2. Умови дії гарантії:

1. Дотримання вимог транспортування, зберігання, підключення та експлуатації, наведених у настанові з експлуатації,.
2. Збереження цілісності пломб, маркувань та заводських налаштувань.
3. Відсутність стороннього втручання або модифікацій, не погоджених із виробником.
4. Використання виключно у нормальних умовах експлуатації.*

3. Гарантія не поширюється у випадках:

1. Пошкоджень внаслідок неправильної експлуатації або транспортування.
2. Гарантія не поширюється у разі виявлення механічних пошкоджень або стороннього втручання, зміну конструкції, підключення нештатних компонентів, сліди падінь, ударів або порушення цілісності модуля.

Дата поставки: _____

RD0103257

Серія №

**Під "нормальними умовами експлуатації" розуміються умови, що відповідають вимогам до температури, механічних впливів, стабільності електроживлення та загальної безпеки, в яких виріб використовується відповідно до його призначення, за межами зони бойових дій, стихійного лиха чи надзвичайних ситуацій.*