

ТОВ «СЕЙБА»

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

**GSM-ПРИЛАД
«Sbox-7s»
ЦЕНТРАЛЬНИЙ БЛОК**

1. Загальні відомості

GSM-прилад «Sbox-7s» (далі - пристрій) застосовується на невеликих об'єктах (гараж, дача, квартира, офіс, склад, кіоск тощо) та призначений для їх дистанційного контролю за допомогою мобільного телефону, використовуючи GSM-мережу оператора мобільного зв'язку та/або локальну мережу Wi-Fi при використанні додаткового модуля Wi-Fi. Пристрій контролює об'єкт за допомогою дротяних датчиків (опціонально можливо розширити до 16 бездротових при використанні додаткового модуля TRX-PRO) і в разі спрацювання будь-якого з датчиків робить оповіщення: SMS/дзвінки на мобільний телефон (всього до 8-ми користувачів) та/або веб-сервер, та/або у Android додаток. У пристрії є релейний вихід, за допомогою якого можна здійснювати дистанційне керування побутовим приладом потужністю до 2 кВт (10А), використовуючи мобільний телефон.

2. Технічні характеристики

Назва характеристики	1	Прилад
	2	3
Кількість користувачів	шт.	8
Діапазон напруги електроживлення з частотою 50 ± 1 Гц, при якому зберігається працездатність	В	220+(10%)-(15%)
Тривалість роботи від внутрішнього акумулятора 12 В, ємність 7 А/год. (при мінімальному навантаженні та нормальних кліматичних умовах)	год	До 70
Робочий температурний діапазон	°C	Від -10 до +55

3. Комплектація

Назва	Кількість
Блок безперебійного живлення FARADAY UPS-BOX 35 Simple	1
Контролер ОКО-7S	1
Релейний перемикач ОКО-RELAY 10A	1
GSM-антена	1
Акумулятор 7 А/год.	1
Інструкція з експлуатації	1
Інструкція для контролера ОКО-7S	1
Упаковка	1

4. Вимоги з безпеки

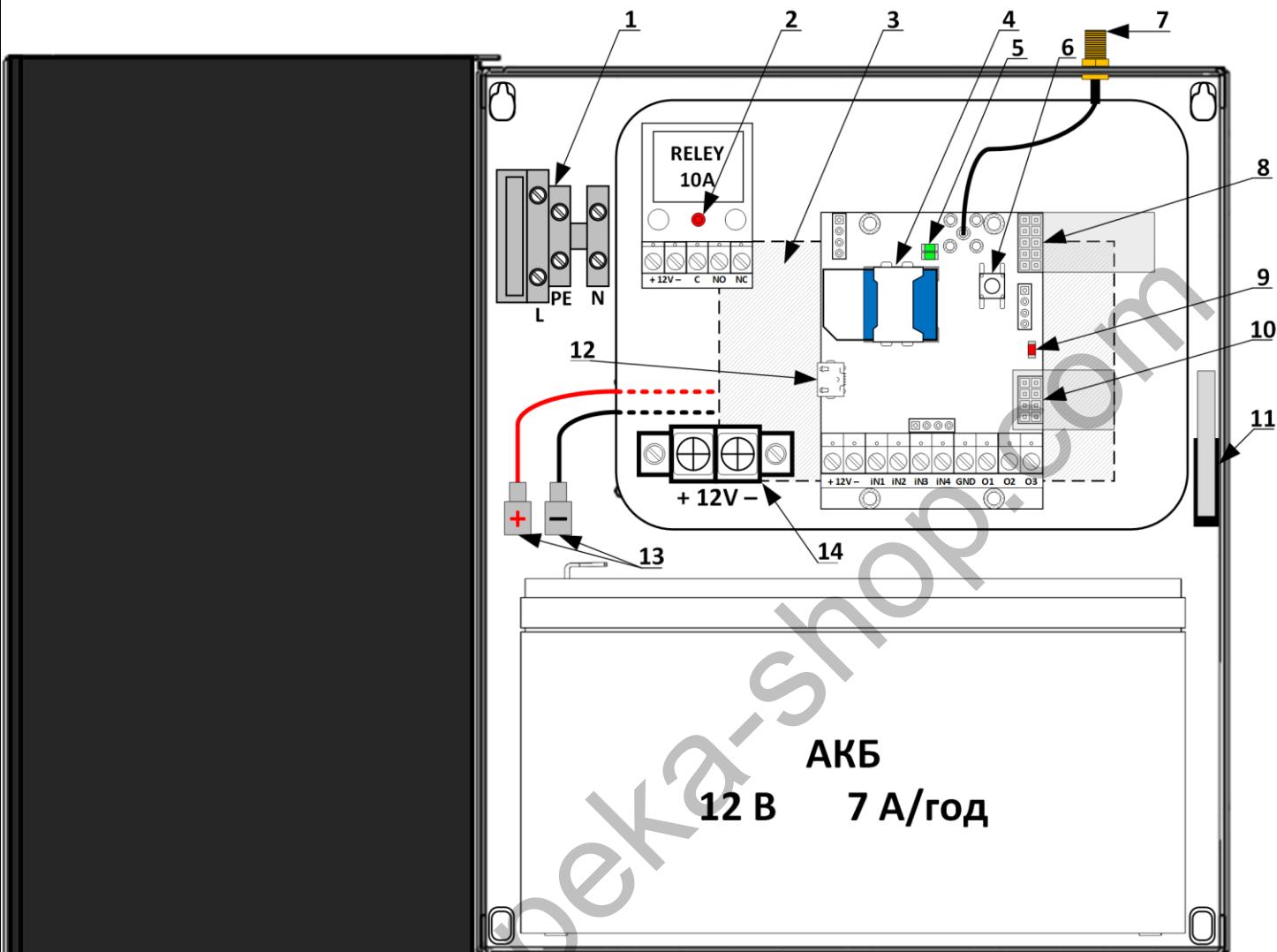
При встановленні та експлуатації пристрою необхідно керуватися «Правилами безпечної експлуатації електроустановок споживачів».

Варто пам'ятати, що в робочому стані до клем блоків живлення пристрою підводиться небезпечна для життя напруга.

Встановлення, зняття і ремонт необхідно проводити при вимкнутому з мережі пристрої.

При виконанні робіт слід дотримуватися правил пожежної безпеки.

5. Конструкція пристрою



1. Гвинтові клеми для підключення мережевого живлення 220 В змінного струму («L» — фаза, «N» — нуль, «PE» — земля).
2. Світлодіод індикації стану реле.
3. Блок живлення OKO-FARADAY UPS 35 W Smart.
4. Тримач SIM-картки формату mini-SIM.
5. Світлодіоди індикації роботи GSM.
6. Системна кнопка.
7. SMA роз'єм для підключення GSM антени.
8. Роз'єм для підключення прийомо-передавача TRX-PRO.
9. Системний світлодіод.
10. Роз'єм для підключення Wi-Fi модуля.
11. Тампер відкриття корпусу приладу.
12. Роз'єм micro-USB.
13. Клеми для підключення резервної АКБ.
14. Гвинтові клеми для живлення зовнішніх пристройів.

6. Підготовка до роботи та порядок роботи

6.1 Підготовка SIM-карти

За допомогою мобільного телефону необхідно вимкнути запит на введення PIN-коду SIM-карти, яка буде використовуватися у пристрой. Оскільки пристрой використовує голосовий дзвінок, SMS, GPRS, то, зателефонувавши із цієї SIM-карти в Call-центр оператора мобільного зв'язку, переконайтесь, що всі ці сервіси або ті, які Ви будете використовувати, активовані! Дізнайтеся також для цієї SIM-карти точку доступу APN в Інтернет через GPRS. Необхідно дізнатися інформацію про розмір та умови тарифікації вищевказаних сервісів, умови продовження строку дії SIM-карти, умови її блокування оператором, **можливість її використання не у мобільному телефоні.** Перевірте працездатність вищевказаних сервісів на телефоні (SMS і дзвінки перевірити як вихідні, так і вхідні).

Увага! Встановлення/виолучення SIM-карти у пристрой здійснювати лише при повністю вимкненому живленні пристроя (вимкнути пристрой із мережі 220В та від'єднати резервний акумулятор)!

6.2 Увімкнення пристрою

Після встановлення у пристрой підготовленої SIM-карти необхідно під'єднати роз'єм резервного акумулятора, закрутити кришку, потім увімкнути пристрой в мережі 220В. Жовтий світлодіод на корпусі пристроя відображає наявність напруги у мережі 220В.

7. Гарантія виробника

Виробник несе відповідальність тільки в рамках гарантійних зобов'язань за роботу самого пристроя і не бере на себе відповідальність за якість його встановлення, монтаж, сервіс оператора мобільного зв'язку, проходження радіосигналу тощо. Також виробник не несе відповідальності за будь-які збитки, отримані від використання пристроя, як для його власника, так і для третіх осіб.

Виробник бере на себе зобов'язання з гарантійного ремонту пристроя протягом 1 року з моменту продажу при відсутності:

- механічних пошкоджень;
- ушкоджень, що спричинені потраплянням на пристрой вологи і бруду;
- електричних пошкоджень (пробою високовольтним розрядом, неправильний монтаж пристроя, який призвів до електричного пошкодження компонентів).

Виробник здійснює безкоштовний гарантійний ремонт або заміну пристроя на аналогічний за своїм розсудом.

З повними положеннями гарантії можна ознайомитись за посиланням: <https://ceiba.com.ua/cp64054-polozhennya-obmezhenoji-garantiyi.html>

Адреса виробника:

Україна, м. Київ, вул. Полковника Шутова, 9А, офіс 119

Контактний телефон: +38-044-331-68-74

Сайт: <https://ceiba.com.ua/>

Дата продажу: _____