

## 9 ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ ТА РЕМОНТ

ТОВ «Тірас-12» (далі - виробник) гарантує відповідність пристрою вимогам чинних нормативно-технічних документів протягом гарантійного строку експлуатації при виконанні умов транспортування, експлуатації та зберігання.

Гарантійний строк експлуатації - 36 місяців та діє з дати продажу, вказаної нижче або в інших супровідних документах (договір купівлі-продажу, видаткова накладна, чек та інше). Якщо не надано документ, що підтверджує дату продажу продукції - гарантійний період обчислюється від дати виготовлення продукції.

\_\_\_\_\_ (дата продажу) \_\_\_\_\_ (підпис продавця)  
М.П.

Ремонт виробу виконується виробником. Безкоштовному ремонту підлягають вироби, в яких не закінчився термін дії гарантійних зобов'язань і які експлуатувалися відповідно до супровідної документації. Для ремонту виріб висилають разом з документом, в якому вказано дату продажу, та з листом, у якому повинні бути зазначені: характер несправності, місце експлуатування, контактний телефон особи з питань ремонту.

Інформацію про транспорткування та зберігання, обмеження



відповідальності розміщено на веб-сайті: [tiras.technology](http://tiras.technology) в розділі «Гарантія».

Утилізація виробів проводиться відповідно до чинного законодавства.

## 10 КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ

У разі виникнення запитань, звертайтеся:

**Відділ продажів:** [market@tiras.ua](mailto:market@tiras.ua)

**Технічна підтримка:**  
[support@tiras.ua](mailto:support@tiras.ua)

**Гарантійне та післягарантійне**

**обслуговування:** [otk@tiras.ua](mailto:otk@tiras.ua)

**Телефони (багатоканальні):**

+38 (067) 564-73-75

+38 (095) 282-76-90



## AM-MULTI

Пристрій вводу-виводу

Паспорт



**ТОВ «Тірас-12»**

Україна, м. Вінниця,  
пров. Хмельницького шосе 2, буд. 8



Більше інформації на сайті  
[tiras.technology](http://tiras.technology)

## 1 ПЕРЕЛІК СКОРОЧЕНЬ

БЖ – блок живлення;

ППКП – прилад приймально-контрольний пожежний «Tiras PRIME A»;

СПСА – система пожежної сигналізації адресна;

АІ – адресний інтерфейс;

ВС – відкритий стік;

ІКЗ – ізолятор короткого замикання.

## 2 ПРИЗНАЧЕННЯ

Пристрій вводу-виводу адресний AM-Multi (далі – пристрій), призначений для збільшення кількості фізичних входів та виходів СПСА, підключення неадресних сповіщувачів та оповіщення. Відповідає вимогам стандартів ДСТУ EN54-18, ДСТУ EN54-17.

Детальна інформація щодо встановлення, налаштування та експлуатування пристрою у складі СПСА наведена в настанові щодо експлуатування пристрою ААЗЧ.425532.013 НЕ.

Пристрій випускають в пластмасовому корпусі. Зовнішній вигляд пристрою зі знятою кришкою наведено на рис.1.

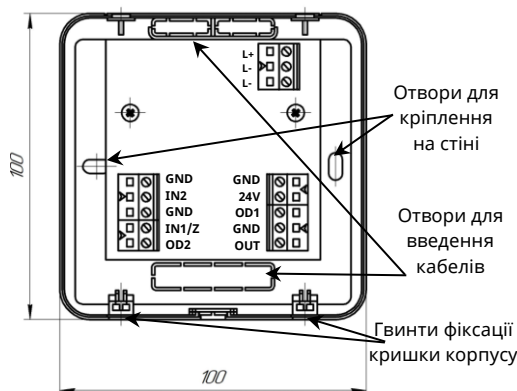


Рисунок 1 – Зовнішній вигляд пристрою зі знятою кришкою

## 3 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

5.1 Технічні характеристики пристрою наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Назва характеристики	Значення
<b>Загальні</b>	
Габаритні розміри ШхВхГ, мм, не більше	100×100×30
Маса, кг, не більше	0,1
Клас захисту оболонки	IP30
Середній наробіток на відмову, год, не менше	40 000
Середній строк служби, років, не менше	10
Час визначення несправностей, с, не більше	10
<b>Електроживлення</b>	
Напруга живлення через АІ, В	20 – 25
Напруга живлення через клему «24V», В	21,0 – 29,7
Струм споживання від зовнішнього БЖ, черговий режим/режим	2,5/8,5

пожежної тривоги, мА, не більше	
Струм споживання від АІ (зовнішній БЖ підключений), черговий режим/режим пожежної тривоги, мА, не більше	0,27/0,36
Струм споживання від АІ (зовнішній БЖ не підключений), черговий режим/режим пожежної тривоги, мА, не більше	1,55/1,65

## 5 КОМПЛЕКТНІСТЬ

9.1 Після розпакування пристрою необхідно:

- оглянути корпус зовні і переконатися у відсутності механічних ушкоджень;
- перевірити комплектність згідно з таблицею 3.

Таблиця 3

Назва	Позначка	Кількість
Пристрій AM-Multi	ААЗЧ.425532.013	1
Паспорт	ААЗЧ.425532.013 ПС	1
Резистор 0,5Вт – 30 кОм ± 1%		1
Резистор 0,5Вт – 6,8 кОм ± 1%		2

## 6 УМОВИ ЕКСПЛУАТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Пристрій призначений для безперервної цілодобової роботи в приміщеннях з кліматичними умовами,

що регулюються. Діапазон робочих температур від -10 °С до 55 °С за відносної вологості повітря не більше 93%.

## 7 ВІДОМОСТІ ПРО ДЕКЛАРАЦІЇ ВІДПОВІДНОСТІ ТЕХНІЧНИМ РЕГЛАМЕНТАМ ТА СЕРТИФІКАТИ

Пристрій AM-Multi відповідає вимогам обов'язкових технічних регламентів, а саме:

- Технічний регламент з електромагнітної сумісності обладнання;
- Технічний регламент обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні.

Сертифікат відповідності вимогам стандартів серії ДСТУ EN 54 виданий Державним центром сертифікації ДСНС України.

Система Управління Якістю ТОВ «Тірас-12» сертифікована на відповідність ДСТУ ISO 9001:2015.

Повний текст декларацій про відповідність технічним регламентам та сертифікати доступні на веб-сайті за адресою: [tiras.technology](http://tiras.technology)

## 8 СВДЧЕННЯ ПРО ПРИЙМАННЯ

Пристрій відповідає вимогам нормативно-технічних документів і визнаний придатним для експлуатування. Свідченням про приймання є наліпка на паспорті. Дата приймання збігається з датою виготовлення..