

**НАПИС**

---

**Показчики світлові ОС (12/24V)**

---

**Паспорт**

AA3Ч.425543.004 ПС



ГО206



008

EN 54

ОС-\_\_\_\_ (12/24V)

## **1 Призначення виробу**

1.1 Показчик світловий ОС (12/24V) (далі – показчик) призначений для вказування шляхів виходу із приміщень, будинків, у різних системах керування евакуацією.

1.2 Показчик забезпечує підсвічування наявного на ньому напису для забезпечення можливості використання в темряві.

1.3 Показчик призначений для безперервної цілодобової роботи в закритих приміщеннях. Діапазон робочих температур від мінус 10 °С до 55 °С.

## **2 Технічні характеристики**

2.1 Номінальна напруга живлення постійного струму: 12/24 В.

2.2 Діапазон напруги живлення постійного струму: від 9 В до 28 В.

2.3 Споживаний струм не більше 0,035 А.

2.4 Споживана потужність, не більше: 0,53/0,98 Вт.

2.5 Габаритні розміри (Ш x В x Г): (280±3) x (100±3) x (32±3) мм.

2.6 Маса нетто: не більше 0,22 кг.

2.7 Ступінь захисту, який забезпечується корпусом, відповідає IP21С.

2.8 Середній строк експлуатації: 10 років.

## **3 Підготовка до роботи**

Конструкція показчиків забезпечує його настінне розміщення. На основі корпуса є два отвори для кріплення показчиків шурупами (рис.1). На задній стінці показчиків є вікно для введення кабелів.

Показчики мають дві пари клем живлення, з'єднаних паралельно для забезпечення можливості підключення в одне коло декількох показчиків.

Клеми забезпечують підключення зовнішніх проводів із площею поперечного перерізу від 0,28 мм<sup>2</sup> до 1,5 мм<sup>2</sup>.

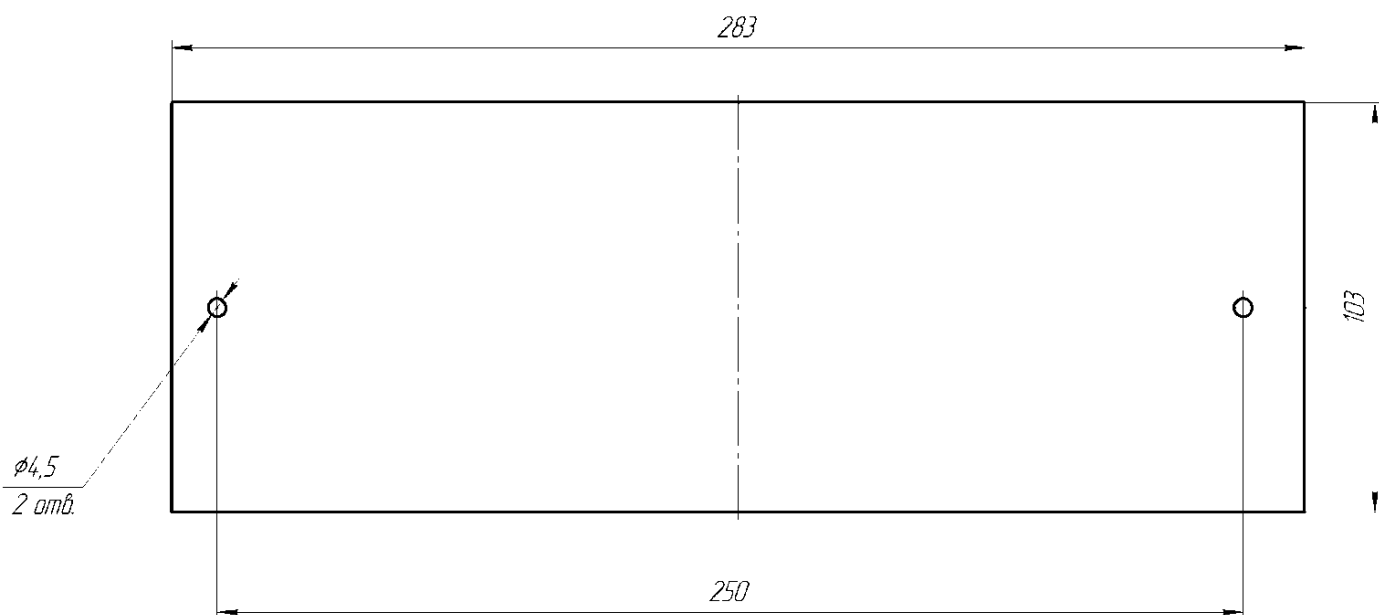


Рисунок 1 – Розмітка отворів на основі корпуса показчиків

#### 4 Цілісність та комплектність

Після розпаковування показчиків необхідно провести їх зовнішній огляд та переконатися у відсутності механічних пошкоджень, перевірити комплектність, що повинна відповідати таблиці 3.1.

Таблиця 3.1 – Комплектність показчиків

Найменування	Позначення	Кількість
Показчик світловий ОС (12/24V)	ААЗЧ.425543.004	1
Паспорт, шт.	ААЗЧ.425543.004 ПС	1
<b>Примітка</b> При груповій поставці поставляється один паспорт на 10 показчиків.		

## **5 Відомості про декларації відповідності технічним регламентам і сертифікати**

Показчик відповідає вимогам всіх обов'язкових технічних регламентів, а саме:

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

Система Управління Якістю ТОВ «Тірас-12» сертифікована на відповідність ДСТУ ISO 9001:2015. Сертифікат № UA 80050.008 QMS-18 терміном дії з 27.04.2018 до 26.04.2021.

Сертифікат відповідності № DCS.0000169-18 від 17.09.2018 р., термін дії до 06.05.2021 р., виданий Державним центром сертифікації ДСНС України.

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

## **6 Свідчення про приймання**

Показчик світловий ОС (12/24V) відповідає вимогам ТУ У 31.6-25499704-002:2007 і визнаний придатним для експлуатації.

Дата приймання (печатка) знаходиться на останній сторінці паспорта.

## **7 Свідчення про повторну перевірку**

Показчик, що знаходиться на складі ТОВ «Тірас-12» більше 6 місяців, підлягає повторній перевірці. Відмітка про повторну перевірку знаходиться на останній сторінці паспорта.

## **8 Умови транспортування та зберігання**

Упаковані показчики транспортуються на будь-які відстані автомобільним, залізничним (в критих транспортних засобах) або водним транспортом (в трюмах суден). Транспортування має виконуватись згідно правил, діючих для кожного виду транспорту.

Розміщення і кріплення ящиків з упакованими показчиками при транспортуванні має забезпечувати їх стійке положення, виключати можливість їх ударів між собою і об стінки транспортних засобів.

Упаковані показчики повинні зберігатися в складських приміщеннях за температури повітря від мінус 50 °С до 40 °С. У повітрі, де зберігаються показчики, не повинно бути агресивних домішок, що викликають корозію.

## **9 Гарантійні зобов'язання**

Виробник гарантує відповідність показчика вимогам технічних умов протягом гарантійного строку експлуатації при виконанні умов транспортування, зберігання й експлуатації, вказаним в даному паспорті.

Гарантійний строк експлуатації - 24 місяці та обчислюється з дати продажу, вказаної в експлуатаційній документації на показчик 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 або дати повторної перевірки продукції.

\_\_\_\_\_

*(дата продажу)*

\_\_\_\_\_

*(підпис продавця)*

*М.П.*

## **10 Обмеження відповідальності**

Виробник залишає за собою право відмовити в гарантійному обслуговуванні показчика за спірних обставин. Виробник також має право виносити остаточне рішення про те, чи підлягає показчик обслуговуванню за гарантією.

Дії та пошкодження, що призводять до втрати обслуговування по гарантії:

- пошкодження, спричинене природними явищами (пожежа, повінь, вітер, землетрус, блискавка та ін.);
- пошкодження, спричинене порушенням правил монтажу або забезпеченням неналежних умов експлуатації показчика, включаючи в тому числі:
  - неякісне заземлення;
  - перенапругу мережі живлення;
  - високу вологість і вібрацію;
- пошкодження, спричинене потраплянням всередину показчика сторонніх предметів, рідин, комах та інше;
- механічні пошкодження складових частин показчика (сколи, вм'ятини, тріщини, зламані контактні роз'єми та інше);
- пошкодження, заподіяне в результаті самовільного ремонту;
- пошкодження, заподіяне в результаті порушення правил транспортування, зберігання, експлуатації;
- зміна, видалення, затирання або пошкодження серійного номера показчика (або наклейок з серійними номерами на показчику).

## **11 Відомості про ремонт**

Ремонт показчика здійснюється підприємством-виробником. Безкоштовно проводиться ремонт показчиків,

у яких не минув строк гарантійних зобов'язань і які експлуатувалися відповідно до експлуатаційної документації на показчик. На ремонт показчик висилається підприємству-виробнику з документом, в якому вказано дату продажу, та з листом, у якому повинні бути зазначені: характер несправності, місце експлуатації показчика та контактний телефон особи з питань ремонту.

## **12 Відомості про утилізацію**

Показчик не несе небезпеки для життя та здоров'я людей і навколишнього середовища. Після закінчення терміну служби його утилізація проводиться без вживання додаткових заходів захисту навколишнього середовища.

Дата редакції – 15.09.2018



[www.tiras.ua](http://www.tiras.ua)

Виробник:

**ТОВ «Тірас-12»**

21021, Україна, м. Вінниця, 2-й пров. Хмельницьке шосе, 8

У разі виникнення запитань, звертайтеся:

**Відділ продажів:**

[market@tiras.ua](mailto:market@tiras.ua)

(0432) 56-12-04,

(0432) 56-12-06,

(067) 431-84-27,

(099) 294-71-27,

(067) 431-85-08

**Технічна підтримка:**

[tb@tiras.ua](mailto:tb@tiras.ua)

(0432) 56-12-41,

(067) 432-84-13,

(067) 430-90-42,

(050) 445-04-12,

(050) 317-70-05

**Гарантійне та післягарантійне  
обслуговування:**

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

(0432) 56-02-35,

(067) 432-79-43,

(067) 433-25-12,

(050) 317-70-04,

(050) 312-80-32