

115

ПОКАЖЧИК СВІТЛОВИЙ ОС-Еж (12/24V)

ПАСПОРТ
ААЗЧ.425543.005 ПС

ДСТУ ISO 9001 : 2009



ПОЖЕЖНА СИГНАЛІЗАЦІЯ

1 Призначення виробу

1.1 Показчик світловий ОС-Ех (12/24V) (далі -показчик) у вибухозахищеному виконанні призначений для використання у вибухонебезпечних зонах систем управління евакуюванням людей. Показчик забезпечує підсвічування наявного на ньому напису для забезпечення можливості використання в темряві.

1.2 Показчик відповідає ДСТУ 7113, ДСТУ EN 60079-11, має маркування вибухозахисту «1ЕхіbІІСТ5 Х» для модуля бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 ЕхіbІІС і «1ЕхіbІІВТ4 Х» для модуля бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 (24V) ЕхіbІІВ та призначений для установки у вибухонебезпечних зонах, де за нормальних умов експлуатації відсутня електризація оболонки шляхом тертя, електростатична індукція, зіткнення з електрично зарядженими тілами.

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 0,53/98 Вт.
- 2.5 Габаритні розміри (32_±3) x (280_±6) x (100_±3) мм.
- 2.6 Маса нетто не більше 0,22 кг.
- 2.7 Ступінь захисту, забезпечуваний корпусом, відповідає ІР21С.
- 2.8 Середній строк експлуатації 10 років.

3 Комплектність поставки

Найменування	Позначення	Кількість
Показчик світловий ОС-Ех	ААЗЧ.425543.005	1
Паспорт	ААЗЧ.425543.005 ПС	1
Примітка При груповій поставці поставляється один паспорт на 10 показчиків.		

4 Підготовка до роботи

Конструкція показчика забезпечує його настінне розміщення. На основі корпусу є два отвори для кріплення показчика шурупами (рис.1).

На задній стінці показчика є вікно, що забезпечує доступ до клем живлення.

Показчик має 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 мм² до 1,5 мм².

Показчик повинен підключатися тільки до іскробезпечних виходів сертифікованого по вибухозахисту електроустаткування, яке встановлюється поза вибухонебезпечними зонами і має маркування і технічні характеристики, які відповідають маркуванню вибухозахисту і технічним характеристикам показчика.

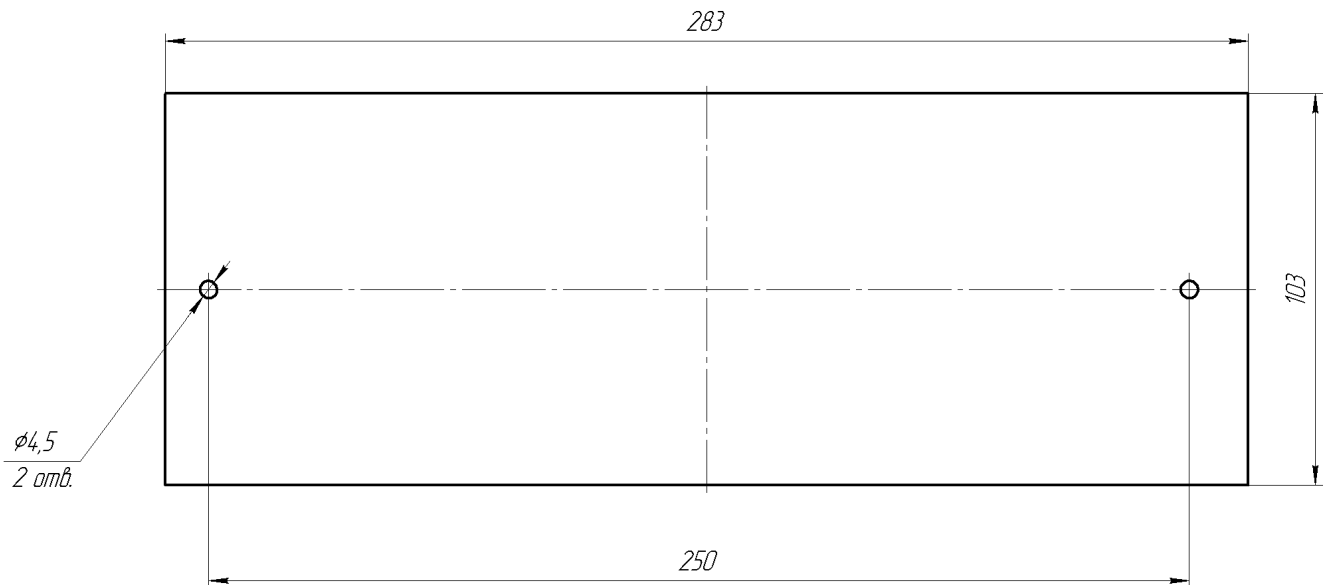


Рисунок 1

Для забезпечення вибухозахищеності показника при монтажі і експлуатації необхідно керуватися даним паспортом, ДНАОП 0.00-1.32 "Правилами будови електроустановок. Електрообладнання спеціальних установок", "Правилами безпечної експлуатації електроустановок споживачів".

5 Умови зберігання

Температура зберігання в складських приміщеннях від мінус 50 °С до 40 °С, відносна вологість повітря – не більше 98 % за температури 25 °С. В приміщенні, де зберігаються показники, у повітрі не повинно бути агресивних домішок, що можуть викликати корозію.

6 Свідоцтво про приймання

Показник світловий ОС- Ех
 відповідає вимогам ТУ У 31.6-25499704-002:
 2007 і визнаний придатним для експлуатації.

Дата випуску, штамп СТК :

7 Свідоцтво про повторну перевірку

Показник, що знаходиться на складі ТОВ «Тірас-12» більше 6 місяців, підлягає повторній перевірці.

Дата повторної перевірки _____
 Представник СТК підприємства _____ М. П.

8 Гарантійні зобов'язання

Підприємство-виробник гарантує відповідність показчика вимогам технічних умов при дотриманні споживачем умов зберігання, монтажу та експлуатації встановлених цим паспортом. Встановлюється термін гарантії – 24 місяця з дати випуску або дати повторної перевірки показчика.

9 Інформація про ремонти

Ремонт показчика проводиться підприємством-виробником.

Безкоштовному ремонту підлягають показчики, в яких не закінчився термін дії гарантії, та експлуатування яких проводилось згідно даного паспорту.

Для ремонту показчик висилають разом з листом, у якому повинні бути зазначені: характер несправності, місце експлуатування показчика, контактний телефон особи з питань ремонту.

10 Відомості про сертифікацію

Система Управління Якістю ТОВ "Тирас-12" сертифікована в Системі сертифікації УкрСЕПРО на відповідність ДСТУ ISO 9001:2009. Сертифікат № UA 2.011.09846-16 терміном дії з 15.06.2016 до 15.09.2018.

Показчик відповідає вимогам Технічного регламенту обладнання та захисних систем, призначених для застосування в потенційно вибухонебезпечному середовищі. Сертифікат експертизи типу № СЦ 17.200 Х від 07.07.2017.

Показчик відповідає вимогам Технічного регламенту з електромагнітної сумісності устаткування

11 Відомості про утилізацію

Показчик не несе небезпеки для життя та здоров'я людей і є безпечним для довкілля. Після закінчення терміну експлуатації його утилізують відповідно до чинного законодавства.

ПІДПРИЄМСТВО - ВИРОБНИК: ТОВ «Тирас-12»

АДРЕСА: 21021, Україна, м. Вінниця, 2-й пров. Хмельницьке шосе, 8
<http://www.tiras.ua>

З технічних питань звертатися в технічний відділ:

тел. +38 (0432) 56-12-41
+38 (067) 432-84-13, +38 (067) 430-90-42
+38 (050) 317-70-05, +38 (050) 445-04-12
e-mail: tb@tiras.ua

З питань гарантійного та післягарантійного обслуговування звертатися в службу технічного контролю:

тел. +38 (0432) 56-02-35
+38 (067) 432-79-43, +38 (067) 433-25-12
+38 (050) 317-70-04, +38 (050) 312-80-32
e-mail: otk@tiras.ua

З питань поставки звертатися у відділ збуту:

тел. +38 (0432) 56-00-11, 56-12-04, 56-12-06
+38 (067) 431-84-27, +38 (067) 431-85-08
+38 (099) 294-71-27
e-mail: market@tiras.ua