

## СВІТЛОСИГНАЛЬНА АРМАТУРА СЕРІЇ AD22(16)



### ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

#### 1. Призначення

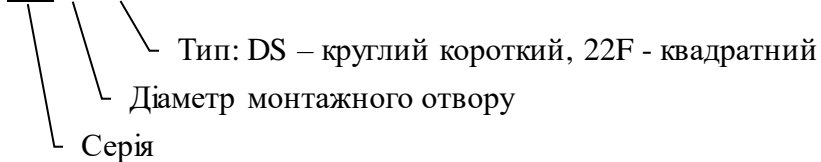
Світлосигнальна арматура серії AD22(16) АСКО-УКРЕМ™ (далі – світлоарматура) призначена для світлової сигналізації стану електричних кіл та електрообладнання.

Застосовується в промисловому, технологічному, електрощитовому обладнанні.

Відповідає ДСТУ ІЕС 60947-5-1.

#### 2. Умовне позначення

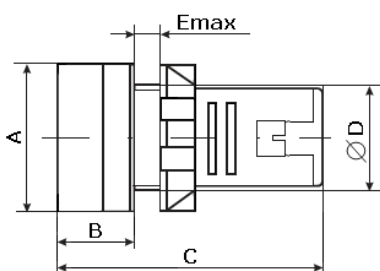
**ADXX-Y**



#### 3. Технічні характеристики

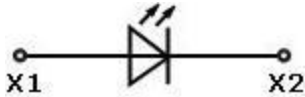
|                                     |   |                   |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| Номінальна робоча напруга $U_e$ , В | AC                                      | 24, 110, 220, 380 |
|                                     | DC                                      | 24, 48, 110, 220  |
| Споживана потужність, Вт            | 3                                       |                   |
| Тип індикатора                      | світлодіодна матриця                    |                   |
| Колір                               | білий, синій, зелений, жовтий, червоний |                   |
| Час напрацювання на відмову, годин  | не більше 40000                         |                   |
| Яскравість, $cd/m^2$                | не менше 60                             |                   |
| Діапазон робочих температур, °C     | -5...+50                                |                   |
| Ступінь захисту                     | IP40                                    |                   |

#### 4. Габаритні та установчі розміри



| Тип      | A    | B  | C  | D    | E  |
|----------|------|----|----|------|----|
|          | мм   |    |    |      |    |
| AD16-DS  | 18,5 | 11 | 42 | 15,5 | 10 |
| AD22-DS  | 30   | 12 | 53 | 21,5 | 6  |
| AD22-22F |      | 7  | 52 |      |    |

## 5. Електрична схема



## 6. Монтаж і обслуговування

До самостійних робіт з монтажу світлоарматури допускається технічний персонал (категорія допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж. Монтаж повинен відбуватись при температурі  $-15...+40^{\circ}\text{C}$  і відносній вологості повітря не більше 75%.

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок і включають періодичний візуальний огляд, очищення від пилу і забруднень та періодичну перевірку надійності контактних з'єднань не рідше ніж один раз на рік.

## 7. Заходи безпеки

Установку, ремонт, планово-профілактичні роботи виконувати лише при відключеній електричній мережі!

## 8. Транспортування та зберігання

Транспортування та зберігання світлоарматури повинно здійснюватися при температурі від  $-30$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ , вологості повітря не більше 90%.

## 9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність світлоарматури протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації.

**Корпорація АСКО-УКРЕМ**

Київська обл., Києво-Святошинський район,

с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В

(044) 500-0033

www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_

Штамп магазину