

## МАНІПУЛЯТОРИ серії XB2-D



**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**

## 1. Призначення

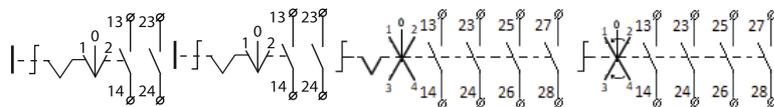
Маніпулятори серії XB2-D АСКО-УКРЕМ™ (далі – маніпулятори) призначені для ручного оперативного керування електричним обладнанням. Застосовуються в промисловому, технологічному обладнанні тощо.

## 2. Технічні характеристики

Максимальний струм I <sub>max</sub> , А	АС 380/220/110/48В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Зносостійкість, циклів	механічна	10 <sup>6</sup>
	комутаційна	10 <sup>5</sup>
Кількість перемикачів за хвилину	не більше 50	

Модель	Контакти	Положення	Опис
XB2-D2PA12	2NO		з фіксацією
XB2-D2PA22			самоповернення
XB2-D2PA14	4NO		з фіксацією
XB2-D2PA24			самоповернення

## 3. Електричні схеми



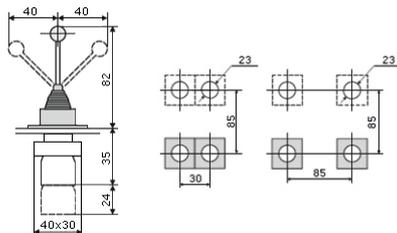
XB2-D2PA12

XB2-D2PA22

XB2-D2PA14

XB2-D2PA24

## 4. Габаритні та установчі розміри



## 5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: -25...+55°C.
- Висота над рівнем моря не більше 2000 м.
- Відносна вологість повітря не більше 85% при +25°C.

## 6. Монтаж і обслуговування

До самостійних робіт з монтажу кнопок допускається технічний персонал (з категорією допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж.

Перед монтажем маніпулятора необхідно зробити кілька перемикачів, щоб переконатись у справності механізму.

Маніпулятори встановлюються на панелі, в отвори діаметром 22,3 мм. 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 пів року.

## 7. Заходи безпеки

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

Забороняється під'єднувати навантаження потужністю більше ніж зазначено в інструкції з експлуатації!

**Пам'ятайте! При підключенні маніпуляторів до мережі, як і при проведенні будь-яких інших електротехнічних робіт, необхідно неухильно дотримуватися правил ПУЕ.**

## 8. Транспортування та зберігання

Транспортування маніпуляторів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи.

Зберігати маніпулятори слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -25°C до +55°C та відносній вологості до 80%.

## 9. Гарантійні зобов'язання

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

Корпорація АСКО-УКРЕМ  
Київська обл., Фастівський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
info@acko.ua, www.acko.ua

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_