

## КНОПКИ ТА ПЕРЕМИКАЧІ ДЛЯ КІЛ КЕРУВАННЯ СЕРІЇ ХВ2



### ПАСПОРТ

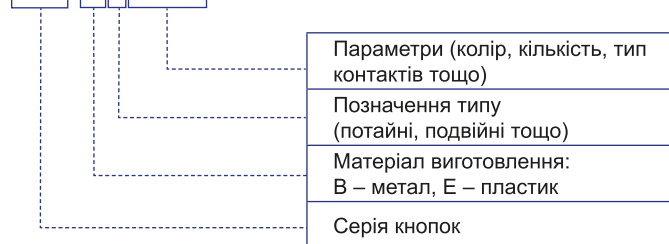
#### 1. Призначення

Кнопки та перемикачі (далі – перемикачі) призначені для ручного оперативного керування електричним обладнанням. Застосовуються в промисловому, технологічному, електрощитовому обладнанні

Відповідають ДСТУ ІЕС 60947-5-1


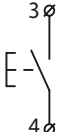

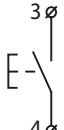

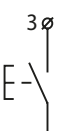

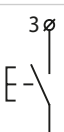

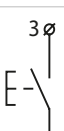

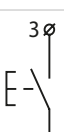

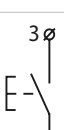

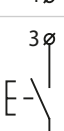
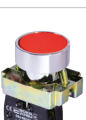
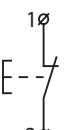

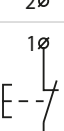

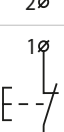
#### 2. Структура умовного позначення

XH2-XXXXXX




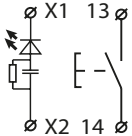



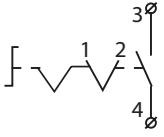







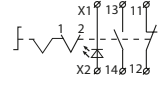

#### 3. Технічні характеристики


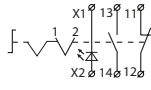

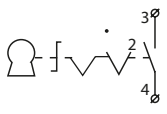

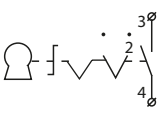

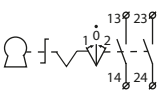

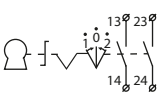
Параметр	Значення	
Максимальний струм $I_{max}$ , А	АС 400/230/110/48 В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24 В	0,6/1,3/2,5
Категорія застосування	АС-15, DC-13	
Зносостійкість, <b>циклів</b>	механічна	$10^6$
	електрична	$10^5$
Максимальна частота комутацій, циклів/хв.	кнопковий привід	$\leq 50$
	поворотний привід	$\leq 5$
Діапазон робочих температур, °C	- 25 ... + 55	

	Модель	Контакт	Номинальний робочий струм I <sub>e</sub> , A (AC-15/~ 250 V)	Опис	Встановлю- вальний діаметр, мм	Електрична схема	Артикул	
Одинарні								
	XB2-BA11	1NO	2,5	IP 40	22		A0140010061	
	XB2-BA21						A0140010001	
	XB2-BA31						A0140010002	
	XB2-BA51						A0140010029	
	XB2-BA61						A0140010030	
	XB2-BA3311					Маркування: I, IP 40		A0140010062
	XB2-BA3341					Маркування: ↑, IP 40		A0140010063
	XB2-BA3351					Маркування: ↑, IP 40		A0140010064
	XB2-BA42	1NC		IP 40			A0140010003	
	XB2-BA4322					Маркування: O, IP 40		A0140010065
	XB2-BA4342					Маркування: STOP, IP 40		A0140010066

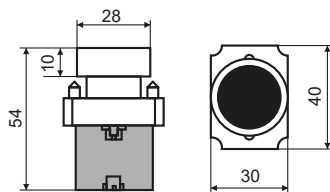
«Грибок»

	XB2-BC21	1NO	2,5	Ø 40 мм, IP 40	22		A0140010080
	XB2-BC31						A0140010052
	XB2-BC42						A0140010031
	XB2-BR42	1NC	2,5	Ø 60 мм, IP 40	22		A0140010015
	XB2-BS442						A0140010082
	XB2-BS542						A0140010017
	XB2-BS642	1NC	2,5	Ø 60 мм, IP 40	22		A0140010083
	XB2-BS142						A0140010016
<b>Подвійні «СТАРТ / СТОП»</b>							
	XB2-BL8425	1NO+1NC	2,5	Зелена – «плоска», Червона – «виступаюча», Маркування: I / O, IP 40	22		A0140010013
	XB2-BL9425			Зелена – «плоска», Червона – «виступаюча», Маркування: I / O, IP65 (силіконовий ковпачок)			A0140010014
	XB2- BW8375			Зелена – «плоска», Червона – «плоска», Підсвічування – жовте, світлодіод, 230 В, Маркування: I / O, IP 40			A0140010024

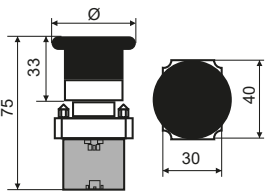
3 підсвічуванням							
	XB2-BW3371	1NO	2,5	світлодіод, АС 230 В, IP 40	22		A0140010021
	XB2-BW3571						A0140010053
	XB2-BW3471	1NC					A0140010022
Перемикачі							
	XB2-BD21	1NO	2,5	2-позиційний, стандартна ручка	22		A0140010004
	XB2-BJ21			2-позиційний, подовжена ручка			A0140010006
	XB2-BD41			2-позиційний з самоповерненням, стандартна ручка			A0140010076
	XB2-BD33			3-позиційний, стандартна ручка			A0140010005
	XB2-BJ33			3-позиційний, подовжена ручка			A0140010007
	XB2-BD53			3-позиційний з самоповерненням, стандартна ручка			A0140010045
	XB2-BJ53			3-позиційний з самоповерненням, подовжена ручка			A0140010046
				1NO+1NO			
Перемикачі з підсвічуванням							
	XB2-BK2365	1NO+1NC	2,5	2-позиційний, підсвічування – світлодіод, АС 230 В	22		A0140010012
	XB2-BK2465						A0140010067

	XB2-BK2565	1NO+1NC	2,5	2-позиційний, підсвічування – світлодіод, АС 230 В	22		A0140010081
Перемикачі з ключем							
	XB2-BG21	1NO	2,5	2-позиційний, вилучення ключа – ліворуч	22		A0140010009
	XB2-BG41			2-позиційний, вилучення ключа – ліворуч, праворуч			A0140010011
	XB2-BG33	1NO+1NO	2,5	3-позиційний, вилучення ключа – центр	22		A0140010010
	XB2-BG03			3-позиційний, вилучення ключа – ліворуч, центр, праворуч			A0140010008

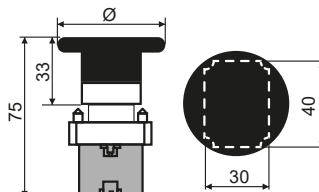
#### 4. Габаритні розміри, мм



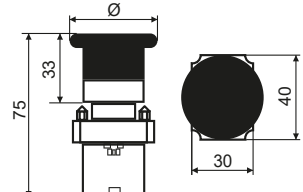
XB2-BA



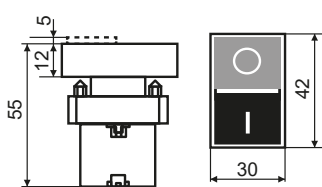
XB2-BC



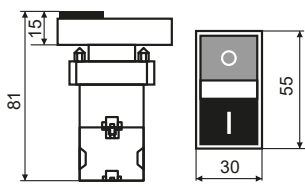
XB2-BR



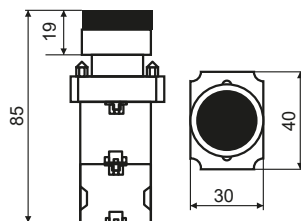
XB2-BS



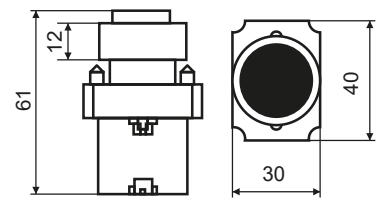
XB2-BLxxxx



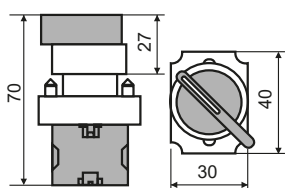
XB2-BW



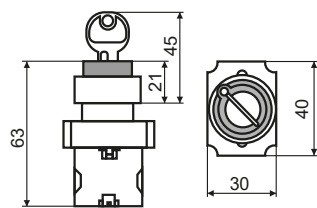
XB2-BW3



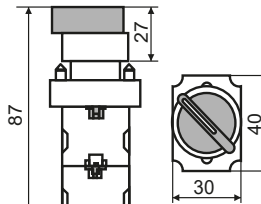
XB2-BLxx



XB2-BD(BJ)



XB2-BG



XB2-BK

## 5. Умови експлуатації

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

## 6. Монтаж та обслуговування

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

Перед монтажем кнопок (перемикачів) необхідно зробити кілька перемикачів, щоб переконатись у справності механізму

Кнопки (перемикачі) встановлюються на панелі, в отвори діаметром 22 мм, фіксуються гвинтовими затискачами. Привід і контактний блок сполучаються гвинтами. За необхідністю допускається встановлення контактів у необхідному варіанті на осі до 3-х штук.

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 кнопок (перемикачів) до мережі як і при проведенні будь-яких інших електротехнічних робіт, необхідно неухильно дотримуватися правил ПУЕ.

## 8. Транспортування та зберігання

Транспортування кнопок (перемикачів) допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає; вироби від механічних ушкоджень, пилу, забруднення та потрапляння вологи. Зберігати кнопки (перемикачі) слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 25 °С до + 55° С та відносній вологості до 80 %

## 9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує; функціональну придатність Кнопок (перемикачів) протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації

 Корпорація АСКО-УКРЕМ залишає за собою право вносити зміни в технічні налаштування, комплектацію, дизайн упаковки та інші характеристики продукції без обов'язкового попереднього повідомлення. Усі зміни спрямовані на покращення якості та функціональності товару.

Для отримання найактуальнішої інформації щодо характеристик продукції рекомендуємо звертатися до офіційного сайту [www.asco.ua](http://www.asco.ua)

Корпорація АСКО-УКРЕМ

Київська обл., Фастівський район,  
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В  
(044) 500-0033  
[www.asco.ua](http://www.asco.ua), [info@asco.ua](mailto:info@asco.ua)

Дата продажу \_\_\_\_\_

Підпис продавця \_\_\_\_\_