

КНОПКИ КЕРУВАННЯ СЕРІЇ ХВ2



ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Кнопки керування серії ХВ2 АСКО-УКРЕМ™ (далі – кнопки) призначені для ручного оперативного керування електричним обладнанням. Застосовуються в промисловому, технологічному, електрощитовому обладнанні.

Відповідають ДСТУ ІЕС 60947-5-1.

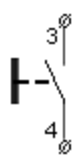
2. Умовне позначення

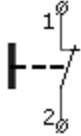
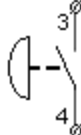
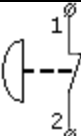
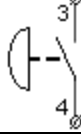
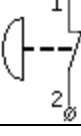
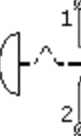

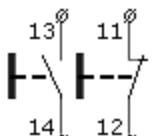
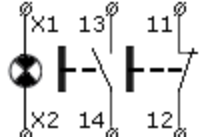
XB2-A Y ZZZZ

Параметри (колір, кількість і тип контактів тощо)
 Тип
 Позначення матеріалу виконання: В – метал, Е – пластмаса
 Серія

3. Технічні характеристики

Максимальний струм I_{max} , А	AC 380/220/110/48В	1/2,5/4/6
	DC 110/48/24В	0,6/1,3/2,5
Зносостійкість, циклів	механічна	10^6
	електрична	10^5
Кількість перемикачів за хвилину	не більше 50	
Діапазон робочих температур, °С	-5...+50	

Назва	Колір	Контакти	Опис, функція	Електрична схема
<i>Серія ХВ2-ВА – потайні, без фіксації, IP40</i>				
XB2-BA11	білий	1NO	–	
XB2-BA21	чорний			
XB2-BA31	зелений			
XB2-BA51	жовтий			
XB2-BA61	синій			
XB2-BA3311	зелений			

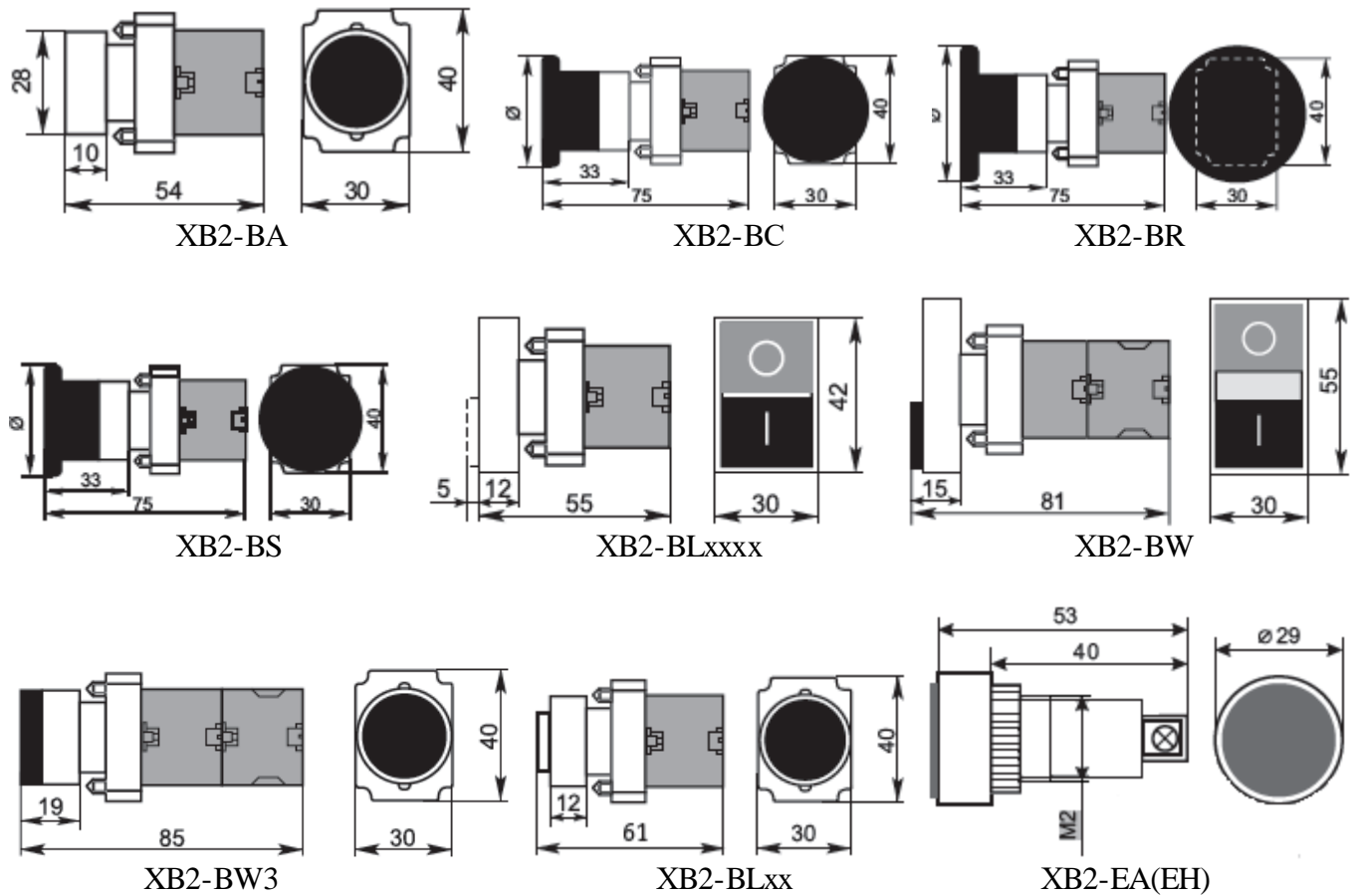
XB2-BA3341	білий			
XB2-BA3351	чорний			
XB2-BA42	червоний	1NC		
XB2-BA4322				
XB2-BA4342				
<i>Серія XB2-BC, серія XB2-BR – «грибок», без фіксації, IP40</i>				
XB2-BC21	чорний	1NO	ø40мм	
XB2-BC31	зелений			
XB2-BC51	жовтий			
XB2-BC61	синій			
XB2-BC42	червоний	1NC		
XB2-BR21	чорний	1NO	ø60мм	
XB2-BR42	червоний	1NC		
<i>Серія XB2-BS – «грибок», з фіксацією, IP40</i>				
XB2-BS442	червоний	1NC	Повернення з поворотом, ø30мм	
XB2-BS542			Повернення з поворотом, ø40мм	
XB2-BS642			Повернення з поворотом, ø60мм	
XB2-BS142			Повернення з ключем, ø40мм	
<i>Серія XB2-BL, серія XB2-BW – «СТАРТ/СТОП», без фіксації</i>				
XB2-BL8425	зелений/ червоний	1NO+1NC	Зелена – «потай», Червона – «виступ», IP40	
XB2-BL9425			Зелена – «потай», Червона – «виступ», IP65	
XB2-BL9325			Зелена – «потай», Червона – «потай», IP65	
XB2-BL9426			Зелена – «потай», Червона – «виступ», IP65	
XB2-BW8365			Зелена – «потай», Червона – «виступ», Підсвічування жовте, неон, 220В, IP40	

XB2-BW8375			Зелена – «потай», Червона – «виступ», Підсвічування жовте, світлодіод, 220В, IP40	
<i>Серія XB2-BW – з підсвічуванням, без фіксації, IP40</i>				
XB2-BW3371	зелений	1NO	Неонова лампа, цоколь ВА95, АС220В	
XB2-BW3571	жовтий			
XB2-BW3471	червоний	1NC		

<i>Серія XB2-BL – виступаючі, без фіксації, IP40</i>					
XB2-BL21	чорний	1NO	—		
XB2-BL31	зелений				
XB2-BL51	жовтий				
XB2-BL61	синій				
XB2-BL42	червоний	1NC			
<i>Серія XB2-EA, серія XB2-EH – потайні, IP40</i>					
XB2-EA121	чорний	1NO	Без фіксації		
XB2-EA131	зелений				
XB2-EA151	жовтий				
XB2-EA161	синій				
XB2-EA142	червоний	1NC			
XB2-EA125	чорний	1NO+1NC			
XB2-EA135	зелений				
XB2-EA145	червоний				
XB2-EA155	жовтий				
XB2-EH121	чорний	1NO	З фіксацією		
XB2-EH131	зелений				
XB2-EH142	червоний	1NC			
XB2-EH125	чорний	1NO+1NC			
XB2-EH135	зелений				
XB2-EH145	червоний				

Додаткові контакти серії ZB2-BE				
ZB2-BE101	-	1NO	Для кнопок і постів	
ZB2-BE102		1NC		

4. Габаритні розміри



5. Монтаж і обслуговування

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

Перед монтажем кнопки необхідно зробити кілька натискань, щоб переконатись у справності механізму.

Кнопки встановлюються на панелі, у отвори діаметром 22,3 мм, сполученням приводу і контактного блоку, фіксуються гвинтовими затискачами. Допускається установка контактів в необхідному варіанті до 3-х штук на осі.

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.

6. Заходи безпеки

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

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

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

7. Транспортування та зберігання

Транспортування та зберігання кнопок повинно здійснюватися при температурі від -30 до +50°C, вологості повітря не більше 90%.

8. 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., Києво-Святошинський район,

с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В

(044) 500-0033

www.asko.ua, info@asko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

Штамп магазину