

Блоки затримки серії БЗ для контакторів серій ПМ та КМ

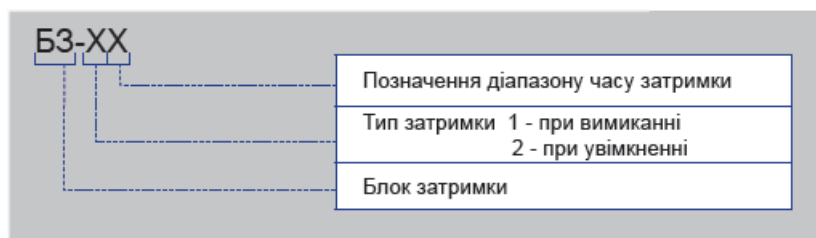


ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Блоки затримки серії (БЗ) (далі – блоки) призначені для затримки часу комутації допоміжних кіл контакторів серій ПМ1...4 та КМ

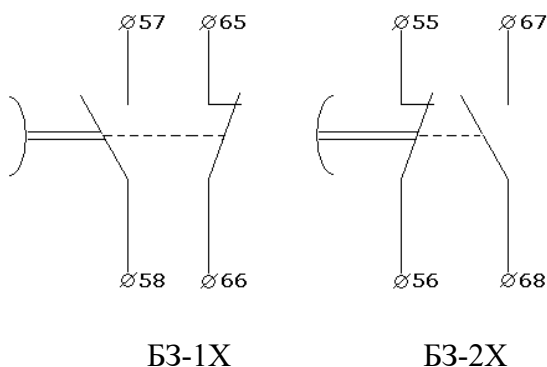
2. Структура умовного позначення



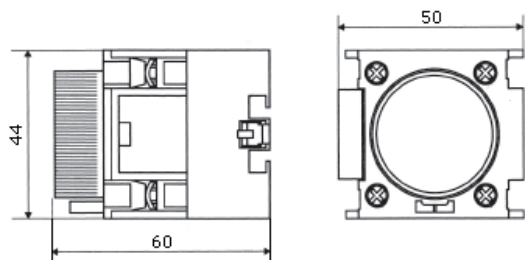
3. Технічні характеристики

Модель		БЗ-11	БЗ-12	БЗ-13	БЗ-20	БЗ-22	БЗ-23
Діапазон часу затримки, сек		0,1...3	0,1...30	10...180	0,1...3	0,1...30	10...180
Тип затримки		на вимикання			на увімкнення		
Тип контактів		1NO+1NC					
Максимальна робоча напруга, В	AC	660					
	DC	400					
Максимальний робочий струм, А	AC	10					
	DC	6					
Зносостійкість, циклів	механічна	3×10^5					
	комутаційна	10^6					
Ступінь захисту		IP 40					

3. Електричні схеми



4. Габаритні розміри, мм



5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур від - 10 до + 50 °С
- Висота над рівнем моря не більше 2000 м
- Відносна вологість повітря не більше 80 % при +25 °С

6. Монтаж і обслуговування

Блоки монтуються на контактор фронтально, без допомоги інструменту. Пневматичний механізм затримки не потребує власного споживання енергії. При під'єднанні багатожильних провідників до гвинтових клем контактів, їх необхідно попередньо обтиснути наконечниками.

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок і включають:

- щотижневий візуальний огляд;
- очищення від пилу і забруднень;
- періодичну перевірку надійності контактних з'єднань: уперше – через 7 – 10 діб після монтажу, в подальшому – один раз після 300 комутацій, але не рідше ніж один раз на пів року.

7. Заходи безпеки

Монтаж та профілактичні роботи виконувати лише при відключеній електричній мережі! Заборонено використовувати блоки затримки не за призначенням!

8. Транспортування та зберігання

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

Зберігати блоки слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 15 °С до + 50 °С та відносній вологості до 80 %