

РЕЛЕ ЧАСУ серії NTE8



ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

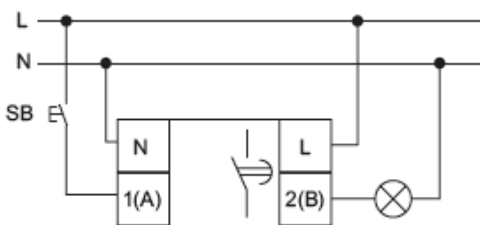
Реле часу серії NTE8 АСКО-УКРЕМ™ (далі – реле) призначене для комутації електрообладнання з затримкою часу для керування процесами у побутових або промислових електроустановках.

Відповідає ДСТУ EN 60947-5-1.

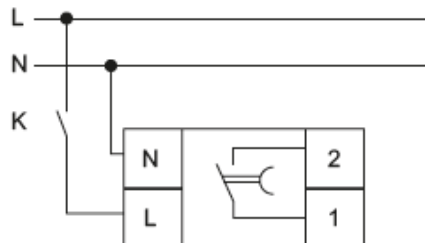
2. Технічні характеристики

Серія		NTE8					
Модель		10A	120A	480A	10B	120B	480B
Напруга живлення, В	AC, 50Гц	220					
Напруга комутації, В	AC, 50Гц	220					
	DC	-			30		
Струм комутації, А	AC, 50Гц	5					
	DC	-			1		
Номінальна напруга ізоляції U_i , В		300					
Номінальна імпульсна напруга U_{imp} , кВ		4					
Затримка часу, сек		1-10	10-120	30-480	1-10	10-120	30-480
Тип затримки часу		затримка вимкнення			затримка увімкнення		
Кількість і тип контактів		1NO					
Потужність споживання $R_{спож}$, Вт		≤ 1					
Механічна зносостійкість, циклів		10^5					
Переріз з'єднувальних проводів, мм ²		1...6					
Ступінь захисту		IP20					

3. Схеми підключення

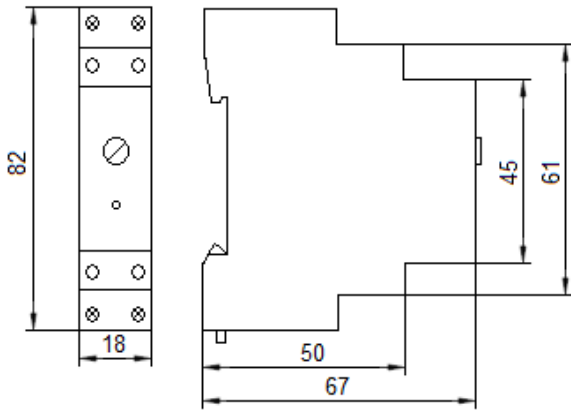


NTE8-A



NTE8-B

4. Габаритні розміри



5. Монтаж і обслуговування

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

Реле монтується на DIN-рейку.

Реле необхідно використовувати тільки з послідовно увімкненим автоматичним вимикачем або запобіжником.

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 півроку.

Момент зусилля при затягуванні затискачів – 1,5 Н·м.

6. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур оточуючого середовища від -5 до +45°C.
- Висота над рівнем моря не більше 2000м.
- Відносна вологість повітря не більше 80% при +25°C.

7. Заходи безпеки

Пам'ятайте! При підключенні реле до мережі, як і при проведенні будь-яких інших електротехнічних робіт, потрібно неухильно дотримуватись правил ПУЕ.

Установку, чищення і проведення планово-профілактичних робіт виконувати лише при відключеній електричній мережі!

8. Транспортування і зберігання

Транспортування та зберігання таймера повинно відбуватись при температурі -20... +50°C, відносній вологості повітря не більше 90%.

9. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність реле 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