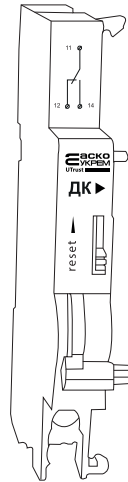


**ДОДАТКОВИЙ КОНТАКТ
ДО МОДУЛЬНИХ АВТОМАТИЧНИХ
ВИМИКАЧІВ серії UTrust**



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Завантажено із сайту інтернет магазину <https://axiomplus.com.ua/>

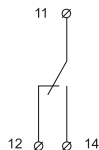
1. Призначення

Додатковий контакт UTTrust, АСКО-УКРЕМ (далі – ДК) призначений для індикації увімкненого або вимкненого стану модульного автоматичного вимикача серії UTTrust. Відповідає ДСТУ EN 60947-5-1.

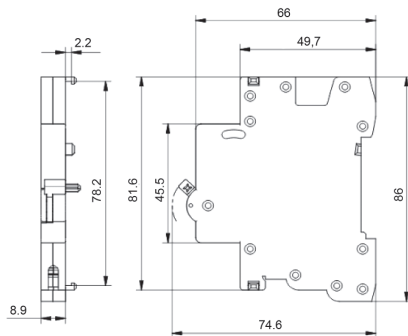
2. Технічні характеристики

Номінальна робоча напруга U_e , В		230 / 240
Номінальний робочий струм I_e , А		6
Номінальна частота мережі f_n , Гц		50 / 60
Категорія застосування		AC-12 / DC-12
Тип контакту		1 CO (перекидний)
Зносостійкість, циклів	комутаційна	2000
	механічна	4000
Діапазон поперечних перерізів приєднувальних провідників, мм ²	багатожильні	0,5 ... 1
	монолітні	0,5 ... 1,5
Ступінь захисту		IP20
Сторона монтажу		ліворуч
Ступінь забруднення оточуючого середовища		2

3. Електрична схема



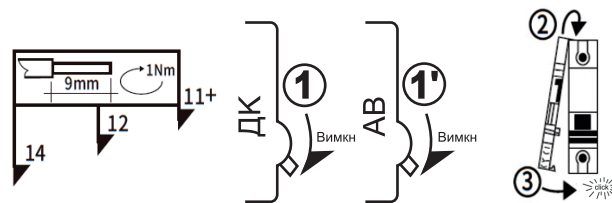
4. Габаритні розміри



5. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур від - 25 до + 60°С
- Висота над рівнем моря не більше 2000 м
- Відносна вологість повітря не більше 80 % при +25°С

6. Монтаж і обслуговування



Контакт монтується на ліву сторону автоматичного вимикача серії UTTrust. При зведенні руків'я автоматичного вимикача у положення (I) відбувається перемикання контактної групи (ДК). Додатковий контакт має опцію "TEST". Для проведення тестування необхідно перевести рукоятку автоматичного вимикача у положення (I), відвести руків'я клавіші "TEST" вгору за напрямом покажчика на корпусі, при цьому відбувається примусове спрацювання механізму розчиплювання автоматичного вимикача і перемикання контактів ДК. Для повторного тестування руків'я автоматичного вимикача необхідно перевести положення (I).

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

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. Момент зусилля при затягуванні гвинтових затискачів – 1,0 Нм.

7. Заходи безпеки

Пам'ятайте! При підключенні до мережі, як і при проведенні будь-яких інших електро-технічних робіт, потрібно неухильно дотримуватись правил ПУЕ, ПТЕЕС та ПБЕЕС. Встановлення, чищення і проведення планово-профілактичних робіт виконувати лише при відключенні електричної мережі!

8. Транспортування і зберігання

Транспортування контактів допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що захищає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи. Зберігати контакти слід в упаковці виробника у приміщеннях з природною вентиляцією при температурі - 40...+ 70 °С, відносній вологості повітря не більше 80 %.