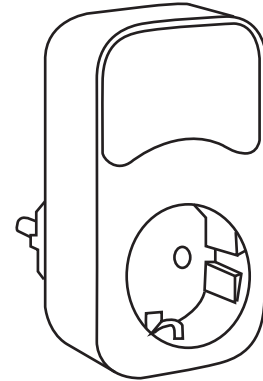


**РЕЛЕ КОНТРОЛЮ
НАПРУГИ РОЗЕТКОВЕ
URate S-16**



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

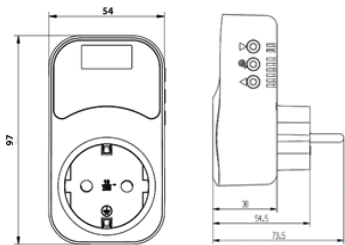
1. Призначення

Реле контролю напруги розеткове URate S-16 (далі – реле) призначене для безперервного контролю напруги та захисту побутової техніки (обладнання) від недопустимих коливань напруги у електричній мережі живлення в однофазних низьковольтних колах.

2. Технічні характеристики

Модель	Urate S-16	
Номинальна напруга живлення, В	AC 230	
Номинальна частота, Гц	50/60	
Максимальний струм навантаження, А	16	
Діапазон налаштування напруги	по верхній межі, В	230...280
	по нижній межі, В	150...210
Діапазон налаштування затримки часу, с	5...999	
Діапазон робочих температур, °С	- 5 ... + 45	
Діапазон температур зберігання, °С	-25 ... + 55	
Ступінь захисту	IP 20	
Вага нетто, гр.	102	

3. Габаритні розміри, мм



3. Органи управління та індикації



Цифровий індикатор напруги

Кнопка "вгору"

Кнопка "налаштування"

Кнопка "вниз"

Розетка вихідної напруги з/к

5. Підготовка до роботи та налаштування параметрів

Перед початком експлуатації реле перевірте стан розетки та вилки, якщо воно в поганому стані, з'єднання може бути поганим і може привести до пошкодження реле та пристрою, що треба захистити.

Від'єднайте вилку шнура живлення побутового пристрою з розетки.

Під'єднайте вилку шнура живлення пристрою до URate S-16

Під'єднайте реле до розетки для забезпечення підключення пристрою до низьковольтної електричної мережі живлення з подальшим автоматичним захистом від перепадів напруг.

Налаштовуємо параметри реле.

Налаштування захисту від високої напруги (по верхній межі).

Тримайте середню кнопку "налаштування" протягом 2 секунд на екрані, з'явиться "H", кнопками "вгору" / "вниз" встановіть значення захисту від перенапруги (діапазон налаштувань ~230...280 В). Після натисніть кнопку ще раз, щоб перейти до наступного налаштування, або зачекайте 3 секунди для автоматичного виходу.

Налаштування захисту від низької напруги (по нижній межі).

На екрані з'явиться "L", кнопками "вгору" / "вниз" встановіть значення захисту від низької напруги (діапазон налаштувань ~150...210 В). Після натисніть кнопку ще раз, щоб перейти до наступного налаштування, або зачекайте 3 секунди для автоматичного виходу.

Діапазон налаштування часу затримки увімкнення після аварійного спрацювання / відновлення живлення.

На екрані з'явиться "S", кнопками "вгору" / "вниз" налаштуйте значення часу затримки (діапазон налаштування 5...999 с), зачекайте 3 секунди для автоматичного виходу.

6. Заходи безпеки, умови експлуатації

Забороно використати реле з механічними пошкодженнями.

Реле повинно експлуатуватися при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містити агресивних газів та парів, в концентрації, що руйнують метали та ізоляцію;
- ненасичене струмопровідним пилом та парами;
- відсутність безпосереднього впливу ультрафіолетового випромінювання;
- відсутність значних ударів або вібрацій;
- запобігати потраплянню вологи на пристрій
- не перевищуйте номінальне робоче навантаження
- не підключайте до реле пристрої не побутового призначення

7. Транспортування та зберігання

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

8. 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. Строк придатності 5 років.

Корпорація АСКО-УКРЕМ
Київська обл., Фастівський район,
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В
(044) 500-0033
www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____