

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ : Реле комутації з датчиком наявності напруги R16S220

1. Загальні відомості

Даний пристрій R16S220 призначений для визначення наявності напруги у побутовій електричній мережі та комутації електричного навантаження потужністю до 3кВт. При переході напруги значення 180-190В* датчик змінює свій стан виходу на протилежний. Виконується з гальванічною розв'язкою сигналів. Виконання в корпусі на DIN-рейку шириною 35мм (одне монтажне місце 18мм). При наявності мережі вихід видає мінус: вихід типу відкритий колектор. Керування реле відбувається подачею низького рівня типу відкритий колектор на вхід керування.

2. Конструкція пристрою. Типове підключення



GND - клема живлення пристрою (-12В).
OK - вихід (активний стан - мінус).
ON - керування реле (активний - мінус)
+12V - клема живлення пристрою.

OUT - вихід комутованої вхідної напруги (Line).

L - вхідна напруга (Line-фаза)
N - вхідна напруга (N-нейтраль).

3. Технічні характеристики

Напруга живлення пристрою - 12 В.
Максимальний струм OK - 50 мА.
Потужність споживання пристрою - <0,5 Вт.
Максимальна напруга виходу - 30 В.
Габаритні розміри пристрою - 90/65/18мм

Максимальне навантаження комутації - 3 кВт.
Максимальна комутувана напруга - 250 В.
Контрольована напруга: 160-380В*
Робочий температурний діапазон: -20...+75°C
* За попередньою домовленістю можливе виготовлення на інший діапазон напруги.

4. Вимоги безпеки

При установці та експлуатації пристрою необхідно керуватися «правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів» та «Правилами безпечної експлуатації електроустановок споживачів». **УВАГА!!! В робочому стані до клем пристрою підводиться небезпечна для життя напруга.**

Установку та ремонт пристрою необхідно проводити при вимкненій напрузі живлення особами, які мають кваліфікаційну групу з електробезпеки не нижче III.

При підключенні датчика, дотримуйтеся інструкції. Невірне підключення може вивести з ладу датчик та зіпсувати майно.

5. Гарантії виробника

Виробник несе відповідальність тільки в рамках гарантійних зобов'язань за роботу самого пристрою і не бере на себе відповідальність за якість його установки, монтажу тощо. Також виробник не несе відповідальності за будь-які збитки, отримані від використання пристрою, як для його власника, так і для третіх осіб.

Виробник бере на себе зобов'язання з гарантійного ремонту пристрою протягом 1 року з моменту продажу при відсутності:

механічних пошкоджень;

ушкоджень, які спричинили потрапляння на пристрій вологи і бруду;

електричних пошкоджень (пробок високовольтним розрядом, неправильний монтаж пристрою, який призвів до електричного пошкодження компонентів).

Виробник здійснює безкоштовний гарантійний ремонт або заміну пристрою на аналогічне за своїм розсудом.

Положення обмеженої гарантії в повному обсязі представлено на сайті ceiba.com.ua (розділ «ГАРАНТІЯ»).

Зав. номер: _____

Дата виготовлення: _____

Адреса виробника:

Україна, м. Київ, вул. Полковника Шутова 9А телефон: +38(044) 331 68 74

Сайт: ceiba.com.ua

Дата продажу: _____