



## **ПАСПОРТ**

### **Выключатель серии «Усадьба» для наружного монтажа. ТУ 27.33.13.-003-86833092-2019**

#### **Краткое руководство по эксплуатации**

#### **1. Назначение и область применения**

1.1 Выключатели поворотные серии «Усадьба» торговой марки «МезонинЪ» GE 30401-01 – GE 30401-99 (на четыре положения), далее – выключатели, предназначены для включения и отключения одного или двух однофазных электрических потребителей переменного тока напряжением до 250 В, частотой 50 Гц и максимальной силы тока до 10 А, ГОСТ Р 51324.1.

1.2 Выключатели предназначены для открытой установки внутри крытых помещений с отоплением и с искусственной вентиляцией (регулирование температурных условий, нет низких температур, низкая концентрация пыли);

1.3 Нормальными условиями эксплуатации выключателей являются:

- температура окружающей среды от +1°C до +35°C
- при плюс 20°C относительная влажность не более 60%
- при плюс 25°C относительная влажность не более 80%

#### **2. Основные технические параметры выключателей**

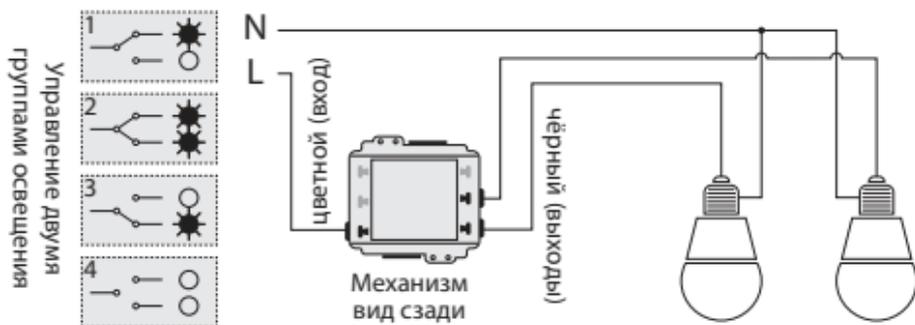
- Номинальное напряжение: 250 В, 50 Гц.
- Номинальный ток : 10 А.
- Сечение применяемых проводников от 1 мм<sup>2</sup> до 1,5 мм<sup>2</sup>
- Диапазон рабочих температур: от +1°C до +35°C.

- Климатическое исполнение: УХЛ4.
- Степень защиты от пыли и влаги: IP20.

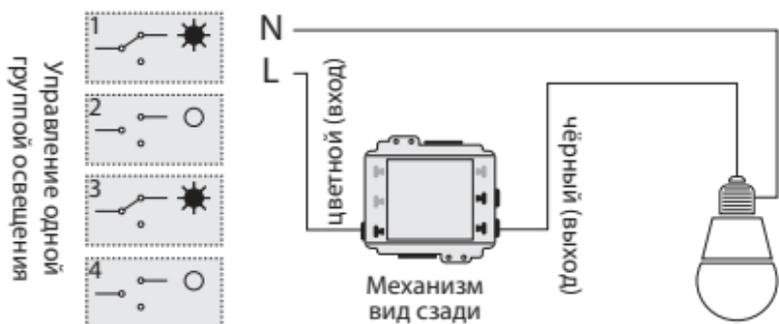
## 2.2 Электрическая схема соединения выключателей

### GE 30401 - XX

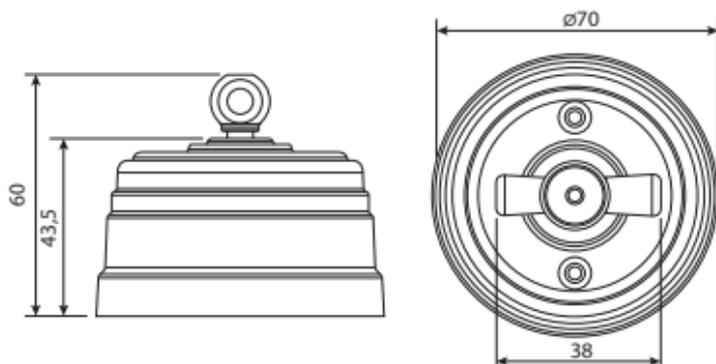
#### 2.3 Схема управления двумя группами освещения



#### 2.4 Схема управления одной группой освещения



#### 2.5 Габаритные и присоединительные размеры



### **3. Комплектность**

Выключатель 1 шт.

Упаковка 1 шт.

Паспорт 1 экземпляр.

Саморез 3 шт.

### **4. Правила и условия безопасного и эффективного использования**

4.1 Монтаж выключателя необходимо осуществлять только при выключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.

*Запрещается эксплуатация выключателя при образовании трещин или сколов в основании выключателя и его ручки, поворотного механизма или в корпусе в процессе эксплуатации.*

*Запрещается подключение выключателя к неисправной электропроводке.*

### **5. Инструкция по монтажу**

5.1 Выкрутить шуруп и снять ручку поворотного механизма выключателя.

5.2 Выкрутить шурупы и снять корпус выключателя.

5.3 Подготовленные к монтажу электрические провода присоединить к быстрозажимным контактам выключателя.

5.4 Закрепить выключатель на месте установки.

5.5 Установить корпус выключателя.

5.6 Установить ручку поворотного механизма.

### **6. Обслуживание**

Выключатели являются законченным изделием и ремонту не подлежат.

## **7. Утилизация**

7.1 Выключатели следует утилизировать в соответствии с требованиями законодательных актов о вторичной переработке пластмасс.

7.2 При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

## **8. Условия транспортирования и хранения**

8.1 Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

8.2 Хранение изделий осуществляется только в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от  $-45^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ .

## **9. Возможные неисправности и способы их устранения**

Выключатель не работает:

9.1 Проверить работоспособность источника света.

9.2 Проверить наличие напряжения в сети.

9.3 Проверить соединение электропроводки с контактным зажимом выключателя.

### **Произведено:**

Произведено в России по заказу и под контролем  
ООО «Торговый Дом ГРИНЕЛ»

Адрес производителя: ООО «Пласткор», Россия, 630045,  
г. Новосибирск, ул. Кирзаводская, д. 11, цех № 2,  
помещение 76-82



Подробную инструкцию по установке вы найдете на сайте [mezonini.ru](http://mezonini.ru) в разделе «Справочная и техническая информация»