



# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ КЛЮЧ-КНОПКИ SWM

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Ключ\_кнопка SWM используется для подачи управляющей команды на блок управления приводом. Наличие двух микропереключателей позволяет посылать два различных управляющих сигнала (открыть/закрыть). Для подачи команды поверните ключ, управляющий контактами микропереключателей.

Отпустите ключ - он вернется в первоначальную позицию.

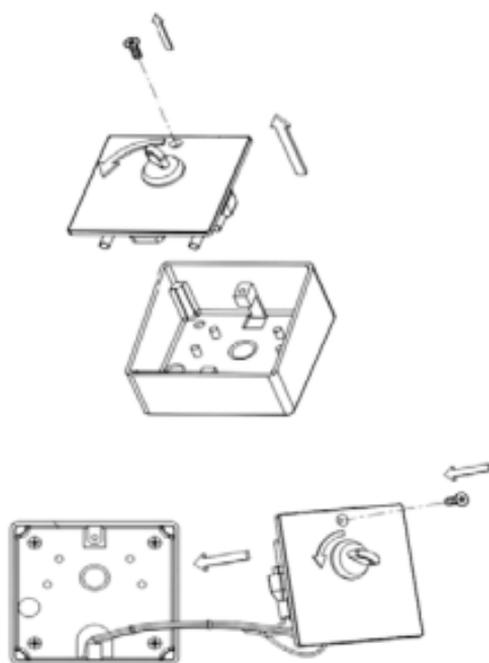
## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип контакта	NO/NC
Количество контактов	2
Питание	10 А/220 В
Степень защиты	IP 54
Установка	Накладной монтаж
Диапазон рабочих температур	-40 °С ... +50 °С

## 3. МОНТАЖ

Кнопки SWM имеют механическую блокировку, которая не позволяет устанавливать или вынимать крышку из корпуса без установленного и повернутого ключа. Для того чтобы открыть корпус, открутите винт крепления передней панели, поверните ключ и выньте панель из корпуса.

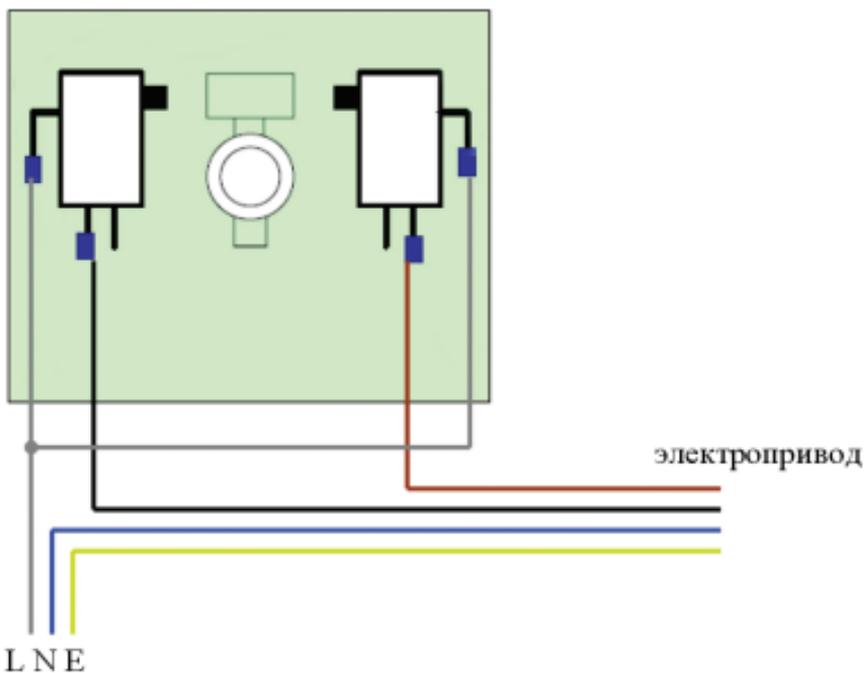
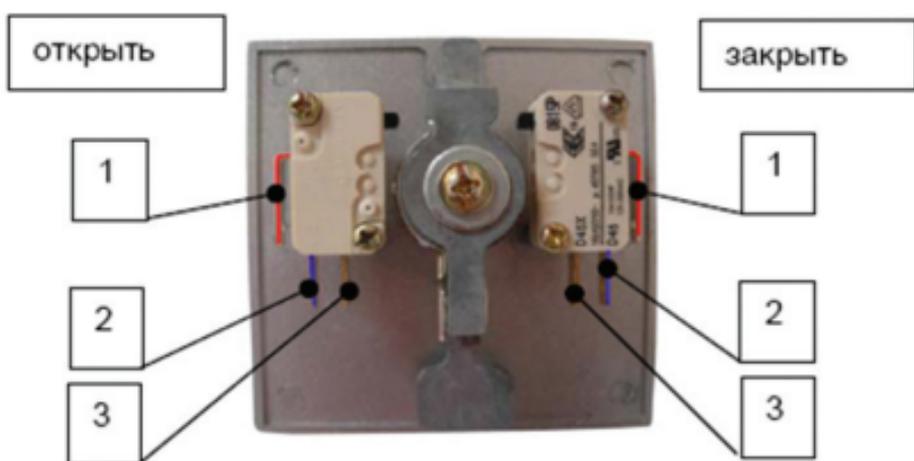
Установите резиновую прокладку для герметизации задней стенки корпуса. Проведите кабель и закрепите корпус кнопки, используя поставляемые шурупы и дюбели. Для надежного подсоединения кабелей используйте поставляемые клеммные обжимы. Подсоедините NO\_контакты выключателя к соответствующим клеммам блока управления.



## 4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подсоедините необходимые провода к клеммному блоку микропереключателя.

- 1 – COM контакт,
- 2 – NO контакт,
- 3 – NC контакт.



Компания "DoorHan" благодарит Вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что Вы останетесь довольны качеством данного изделия. По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

**Россия, 143002 Московская обл., Одинцовский район, с. Акулово, ул. Новая, д. 120**  
**Тел: +7 (495) 933-2400, 981-1133**  
**E-mail: Info@doorhan.ru**  
**www.doorhan.ru**

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

We: DoorHan Europe s.r.o.

Boženy Němcové 1689, 43201 Kadan, Ceska Republika Herewith declare under sole responsibility that:

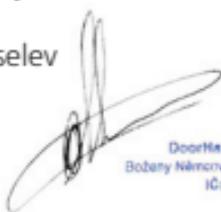
- Declares that:  
The device model keyswitch SWM
- complies with the essential safety requirements of the following directives:  
73/23/EEC and subsequent amendment 93/68/EEC  
89/336/EEC and subsequent amendment 92/31/EEC and 93/68/EEC

### Additional note:

These products have undergone tests in a typical uniform configuration (all products manufactured by DoorHan Europe s.r.o.)

01/03/2010

Mikhail Kiselev



Managing Director  
Date signature

DoorHan Europe s.r.o.  
Boženy Němcové 1689, 432 01 KADAN  
IČ: 27305619

## 1. DESCRIPTION

The key-button SWM is used to give a control command to the control unit of the operator. Two micro-switches enable sending two different signals (open/close). To give a command you should turn the key, which controls the contacts of the microswitches.

Release the key and it will return in the original position.

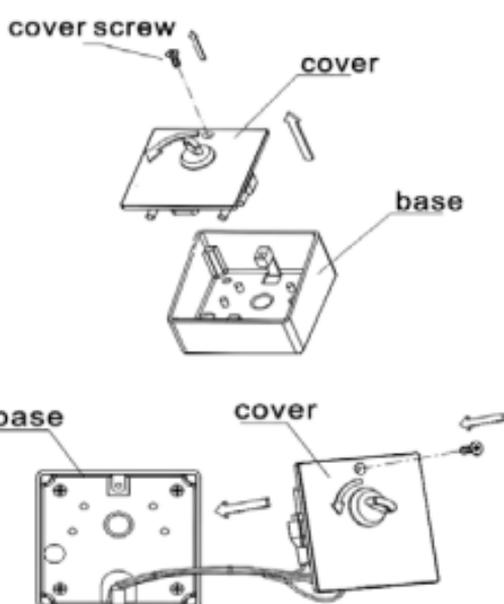
## 2. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Contact type	NO/NC
Amount of contacts	2
Power supply	10 A/220 V
Ingress protection rating	IP 54
Installation	Накладной монтаж
Working temperature range	-40 °C ... +50 °C

## 3. INSTALLATION

The key-switch SWM have a mechanical interlock, which does not allow to install or remove the cover from the casing, if the key has been not installed and turned. To open the casing, you should unscrew the front panel fastening, turn the key and take the panel out of the casing.

Install the rubber seal for closure of the casing's back wall. Lay the cable and secure the casing of the button, using supplied screw nails and dowels. For reliable connection of the cables you should use the supplied clamps. Connect the NO contacts of the switch to the appropriate terminals of the control unit.



## 4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Connect the necessary wires to the terminal block of the microswitch.

1 – COM contact,  
2 – NO contact,  
3 – NC contact.

