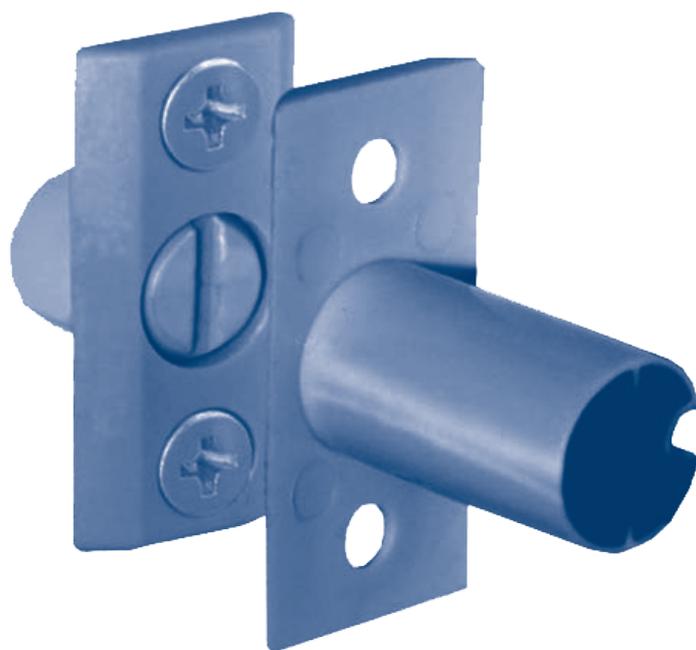


## Датчик открытой калитки WDKIT



Инструкция по монтажу и эксплуатации

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчик открытой калитки WDKIT — магнитный бесконтактный датчик, разработанный для установки в профиль калитки, врезанной в полотно секционных ворот. Датчик предотвращает запуск привода, когда калитка находится в открытом состоянии. Безопасность достигается за счет использования магнита и считывателя, подключенных к внешнему блоку управления. Магнит (слева) устанавливается на створку калитки, считыватель (справа) — в алюминиевый профиль ворот. При закрытой калитке магнит и считыватель совмещены, контакт в блоке управления замкнут, и ворота можно открывать с помощью привода. При открытии калитки магнит и считыватель смещаются относительно друг друга, контакт размыкается, и блок управления запрещает запуск привода.

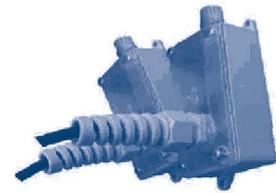
Рис. 1.1. Комплектация



Датчик открытой калитки с кабелем (3 м)



Витой кабель для подключения к приводу



Две клеммные коробки для установки на ворота

Рис. 1.2. Габаритные размеры

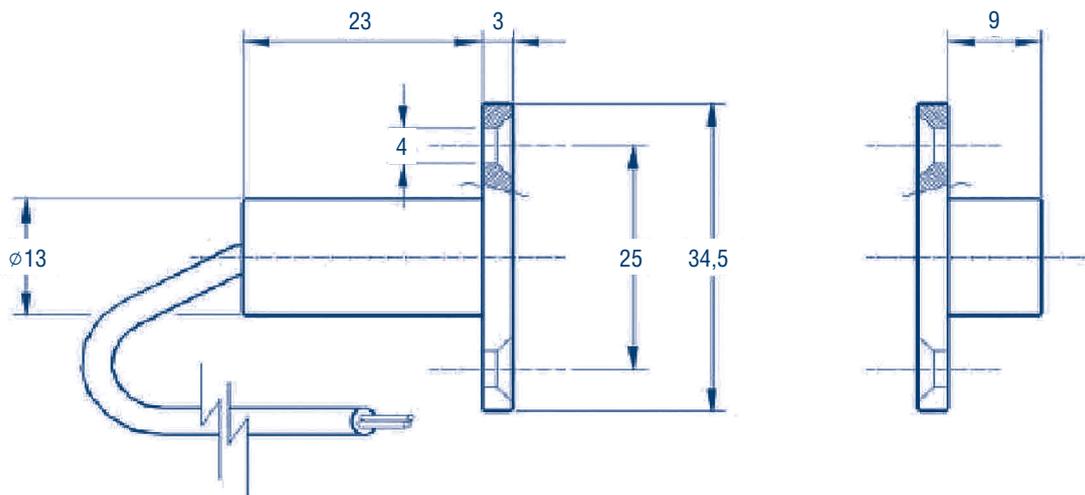


Таблица 1.1. Технические характеристики

Параметр	Значение
Питающее напряжение	24 В DC/AC
Рабочая температура	-40...+75 °С
Тип выходных контактов	NC
Степень защиты	IP 68

## 2. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Установите датчик открытой калитки внутри полотна в нижней части калитки (см. рис. 2.1).
2. Напротив датчика, на калитке установите магнит.
3. Установите одну клеммную коробку на полотне ворот, а другую — на стене (см. рис. 2.1).
4. Проведите проводку от датчика открытой калитки до клеммной коробки, установленной на полотне ворот.
5. Соедините две клеммные коробки витым проводом из комплекта.
6. Подключите контакты управления электроприводом к выходам на клеммной коробке, установленной на стене.

Рис. 2.1. Схема установки датчика открытой калитки

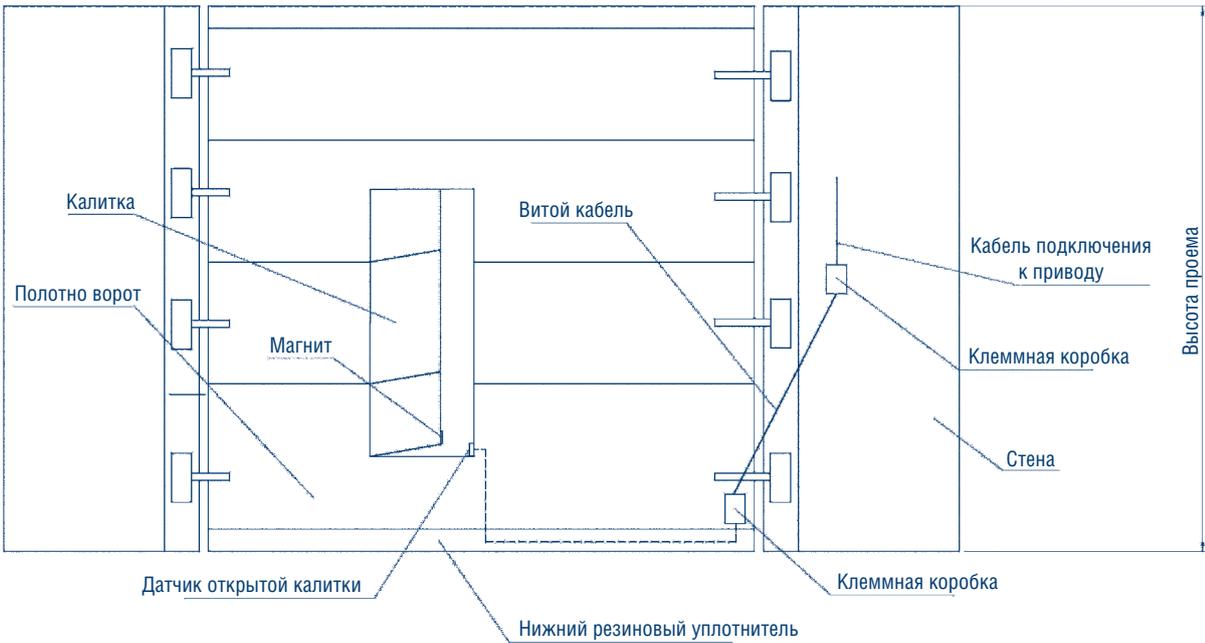
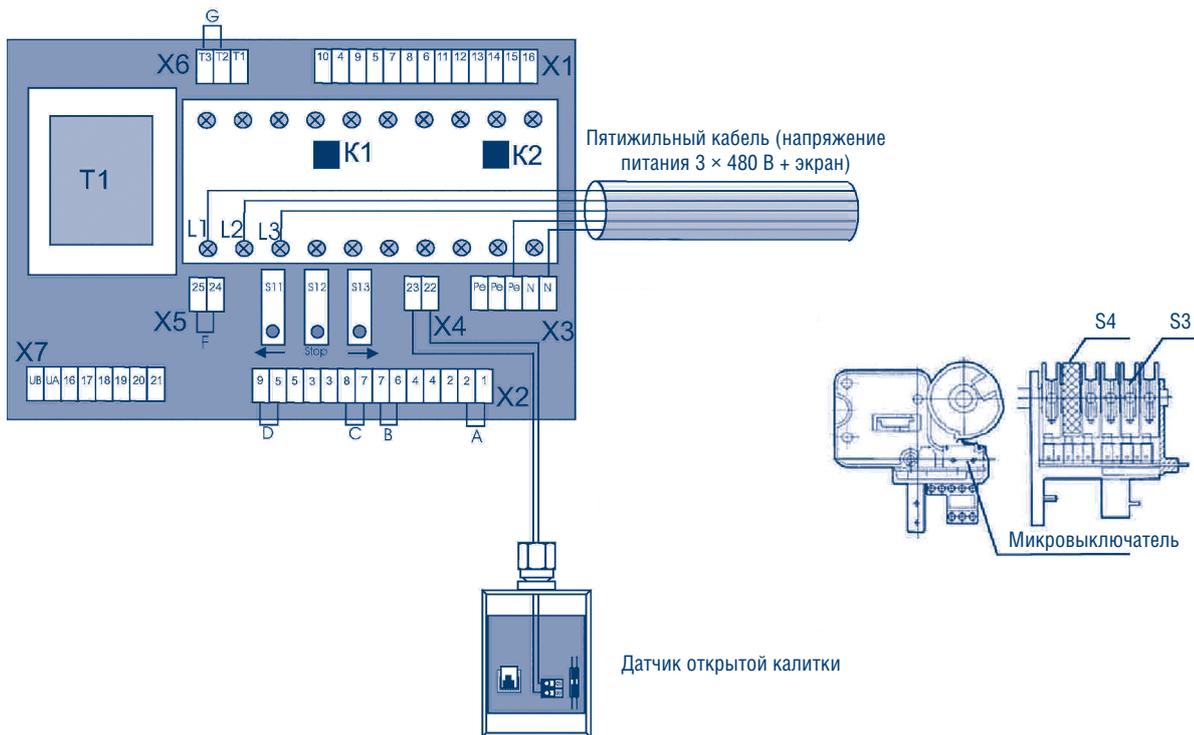


Рис. 2.2. Схема подключения датчика открытой калитки к приводу GFA SE14.21



**⚠ ВНИМАНИЕ!**

- Для работы в автоматическом режиме необходимо, чтобы зеленая рукоятка привода была перетянута вниз до упора.
- Для перехода в ручной режим управления (цепью) необходимо перетянуть красную рукоятку вниз.

**⚠ ВНИМАНИЕ!**

Для настройки крайних положений (верхнего и нижнего) установите кулачки таким образом, чтобы кулачок S3 нажимал на микровыключатель в открытом положении ворот, а микропереключатель S4 — в закрытом положении.

# *DOORHAN*<sup>®</sup>

Международный концерн 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 по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,  
г. Одинцово, с. Акулово,  
ул. Новая, д. 120, стр. 1  
Тел.: 8 495 933-24-00  
E-mail: [info@doorhan.ru](mailto:info@doorhan.ru)  
[www.doorhan.ru](http://www.doorhan.ru)