

**1.1 Общие сведения**

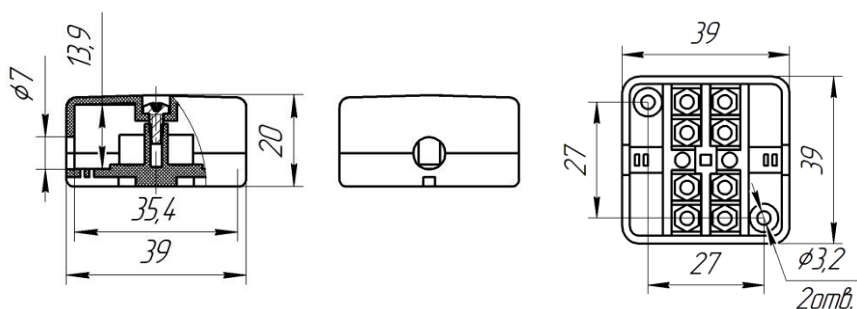
Гибкий переход УС 4х4 (в дальнейшем – переход), предназначен для монтажа систем охранно-пожарной сигнализации, теленаблюдения, а так же монтажа других цепей постоянного или переменного тока, устанавливаемых на подвижных конструкциях (окна, двери).

Гибкий переход УС 4х4 выпускается в четырех модификациях: УС 4х4/200; УС 4х4/300; УС 4х4/400; УС 4х4/500.

№ п/п	Вид модификации	Особенность конструкции		Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254
1	УС 4х4/200	кабель в гофрорукаве, длина 200±5мм	4 пары клемм	IP40
2	УС 4х4/300	кабель в гофрорукаве, длина 300±5мм		
3	УС 4х4/400	кабель в гофрорукаве, длина 400±5мм		
4	УС 4х4/500	кабель в гофрорукаве, длина 500±5мм		

Переход конструктивно состоит из двух соединительных коробок КС, соединенных между собой кабелем в гофрорукаве (гибким переходом), длина которого зависит от модификации. Каждая соединительная коробка КС состоит из основания, внутри которого расположены 4 пары металлических контактов. Провода шлейфа зажимаются между контактами и гайками с помощью 8 винтов Ø3мм. Основания КС закрываются крышкой и фиксируются саморезом.

Переход выпускаются нескольких цветах: ●Белый ●Серый ●Коричневый ●Терракотовый ●Черный

**1.2 Основные технические данные**

1.2.1 Ток через контакты КС - не более 0,5А

1.2.2 Напряжение, подаваемое на контакты КС - не более 50В

1.2.3 Мощность - не более 25Вт

1.2.4 Переходное сопротивление двух контактов – не более 0,3 Ом

1.2.5 Количество коммутируемых цепей - 4шт

1.2.6 Количество точек присоединения проводов – 8шт

1.2.7 Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими частями коробки – не менее 20 МОм

1.2.8 Масса перехода – не более 50г.

1.2.9 Степень защиты от внешних воздействий IP40 по ГОСТ 14254-2015.

1.2.10 Условия эксплуатации: температура окружающей среды от -60°C до +70°C, относительная влажность не более 93% при температуре 35°C.

1.2.11 Переход рассчитано на непрерывную круглосуточную работу

1.2.12 Переход не содержит драгоценных металлов (п.1.2 ГОСТ 2.608-78).

1.3 Комплектность

– гибкий переход УС 4х4 – 1 шт.;

– паспорт ПАШК.685552.142 ПС - 1 экз. на упаковку

1.4 Указания по монтажу и эксплуатации

1.4.1 Монтаж УС 4х4 производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию систем охранной и охранно-пожарной сигнализации, систем связи.

1.4.2 Основание каждой коробки крепится к поверхности с помощью двух саморезов. Провода, присоединяемые к контактам коробок должны быть обесточены.

1.4.3 В процессе эксплуатации переход не требует технического обслуживания.

1.5 Транспортирование и хранение

1.5.1 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

1.5.2 Условия хранения должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

1.6 Гарантии изготовителя

1.6.1 Средний срок службы гибкого перехода - не менее 10 лет.

1.6.2 Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5,5 лет со дня выпуска изготовителем.

1.6.3 Рекламации направлять по адресу: Россия 390027 г. Рязань ул. Новая 51/В пом.Н4 т/ф (4912) 45-16-94, 45-37-88

ООО НПП "Магнито-контакт" e-mail: 451694@list.ru сайт: <http://www.m-kontakt.ru>

1.7 Свидетельство о приемке

1.7.1 Гибкий переход УС 4х4/ _____ цвет _____ соответствует требованиям ПАШК.685552.142 ТУ и признан годным к эксплуатации.