



**ООО НПКФ «КОМПЛЕКТСТРОЙСЕРВИС»**  
390044, г. Рязань, Московское шоссе,  
д. 20, офис 746  
Тел. (4912) 24-92-15, тел./факс (4912) 45-66-48  
E-mail: [info.kssr@yandex.ru](mailto:info.kssr@yandex.ru)

## УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ УС 4x4

### ПАСПОРТ

#### 1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1.Устройство соединительное УС 4x4 (в дальнейшем - устройство) предназначено для монтажа систем охранно-пожарной сигнализации, теленаблюдения, а также для монтажа других цепей переменного и постоянного тока, устанавливаемых на подвижных строительных конструкциях (окна, двери)

Устройство (рис.1) конструктивно состоит из двух соединительных коробок КС-4, соединенных между собой гибким переходом (кабель в гофрорукаве, длина которого составляет  $300 \pm 5$  мм). Каждая соединительная коробка состоит из основания, внутри которого расположены 4 металлических контакта. Провода шлейфа зажимаются между контактами и гайками с помощью 8 винтов. Основание закрывается крышкой, которая крепится к нему с помощью винта самонарезающего.



Рис. 1

- 1.2. Ток через контакты устройства – не более 5 мА.
- 1.3. Напряжение, подаваемое на контакты устройства - не более 36 В.
- 1.4. Переходное сопротивление двух контактов – не более 0,3 Ом.
- 1.5. Количество коммутируемых цепей – 4.
- 1.6. Количество точек присоединения проводов – 8.
- 1.7. Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими частями устройства – не менее 20 МОм.
- 1.8. Масса устройства – не более 50 г.
- 1.9. Степень защиты оболочкой IP 40 по ГОСТ 14254.



**ООО НПКФ «КОМПЛЕКТСТРОЙСЕРВИС»**  
390044, г. Рязань, Московское шоссе,  
д. 20, офис 746  
Тел. (4912) 24-92-15, тел./факс (4912) 45-66-48  
E-mail: [info.kssr@yandex.ru](mailto:info.kssr@yandex.ru)

## УСТРОЙСТВО СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ УС 4x4

### ПАСПОРТ

#### 1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1.Устройство соединительное УС 4x4 (в дальнейшем - устройство) предназначено для монтажа систем охранно-пожарной сигнализации, теленаблюдения, а также для монтажа других цепей переменного и постоянного тока, устанавливаемых на подвижных строительных конструкциях (окна, двери)

Устройство (рис.1) конструктивно состоит из двух соединительных коробок КС-4, соединенных между собой гибким переходом (кабель в гофрорукаве, длина которого составляет  $300 \pm 5$  мм). Каждая соединительная коробка состоит из основания, внутри которого расположены 4 металлических контакта. Провода шлейфа зажимаются между контактами и гайками с помощью 8 винтов. Основание закрывается крышкой, которая крепится к нему с помощью винта самонарезающего.



Рис. 1

- 1.2. Ток через контакты устройства – не более 5 мА.
- 1.3. Напряжение, подаваемое на контакты устройства - не более 36 В.
- 1.4. Переходное сопротивление двух контактов – не более 0,3 Ом.
- 1.5. Количество коммутируемых цепей – 4.
- 1.6. Количество точек присоединения проводов – 8.
- 1.7. Электрическое сопротивление изоляции между токоведущими частями устройства – не менее 20 МОм.
- 1.8. Масса устройства – не более 50 г.
- 1.9. Степень защиты оболочкой IP 40 по ГОСТ 14254.

- 1.10. Допустимая пониженная и повышенная температуры – минус 50° С, + 50° С.  
1.11. Относительная влажность 98% при температуре +35° С без конденсации влаги.  
1.12. Устройство рассчитано на непрерывную круглосуточную работу.

## **2.СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ**

- 2.1. Драгоценных металлов не содержится.

## **3. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

3.1. Монтаж устройства производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию систем охранной и охранно-пожарной сигнализации и других систем связи.

3.2. Основание каждой коробки крепится на выбранном месте с помощью четырех шурупов. Провода, подсоединяемые к контактам коробки, должны быть предварительно обесточены.

3.3. В процессе эксплуатации устройство не требует технического обслуживания, однако при проведении капитального ремонта необходимо исключить попадание строительных материалов на поверхность контактов.

## **4. ХРАНЕНИЕ**

4.1. Хранение устройства соединительного в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

4.2. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию контактов.

## **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие устройства соединительного требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил монтажа, условий эксплуатации и хранения.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации 5 лет со дня ввода устройства в эксплуатацию, но не более 5,5 лет со дня отгрузки с предприятия – изготовителя.

## **6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

6.1. Партия устройств соединительных УС 4х4 в количестве \_\_\_\_\_ шт. изготовлена в соответствии с действующей документацией и признана годной к эксплуатации.

Подпись

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК

- 1.10. Допустимая пониженная и повышенная температуры – минус 50° С, + 50° С.  
1.11. Относительная влажность 98% при температуре +35° С без конденсации влаги.  
1.12. Устройство рассчитано на непрерывную круглосуточную работу.

## **2.СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ**

- 2.1. Драгоценных металлов не содержится.

## **3. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

3.1. Монтаж устройства производится по соответствующей нормативно-технической документации на монтаж, испытания и сдачу в эксплуатацию систем охранной и охранно-пожарной сигнализации и других систем связи.

3.2. Основание каждой коробки крепится на выбранном месте с помощью четырех шурупов. Провода, подсоединяемые к контактам коробки, должны быть предварительно обесточены.

3.3. В процессе эксплуатации устройство не требует технического обслуживания, однако при проведении капитального ремонта необходимо исключить попадание строительных материалов на поверхность контактов.

## **4. ХРАНЕНИЕ**

4.1. Хранение устройства соединительного в упаковке на складах потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

4.2. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию контактов.

## **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие устройства соединительного требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил монтажа, условий эксплуатации и хранения.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации 5 лет со дня ввода устройства в эксплуатацию, но не более 5,5 лет со дня отгрузки с предприятия – изготовителя.

## **6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

6.1. Партия устройств соединительных УС 4х4 в количестве \_\_\_\_\_ шт. изготовлена в соответствии с действующей документацией и признана годной к эксплуатации.

Подпись

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Штамп ОТК