

---

## СОДЕРЖАНИЕ, ТОМ II

Общая часть

Перечень радиочастотных соединителей, помещенных в справочнике

Соединители измерительные

Соединители ремонтные

Переходы коаксиально-полосковые

---

---

## ОБЩАЯ ЧАСТЬ

---

**ПЕРЕЧЕНЬ РАДИОЧАСТОТНЫХ СОЕДИНИТЕЛЕЙ,  
ПОМЕЩЕННЫХ В СПРАВОЧНИКЕ, ТОМ II**

Наименование	Номер ТУ	Номер основного конструкторского документа	Особые отметки
<b>Соединители измерительные</b>			
Переходы коаксиальные измерительные:			
СР-50-129Ф,	ОЮ0.364.047 ТУ		●
СР-50-181Ф,			●
СР-75-182Ф			●
<b>Соединители ремонтные</b>			
Розетки ремонтные кабельные прямые:			
СР-75-592Ф — СР-75-607Ф,	ОЮ0.364.047 ТУ		●
СР-75-543Ф			●
СР-50-602Ф — СР-50-621Ф	»		●
Вилки ремонтные кабельные прямые:			
СР-75-560Ф — СР-75-575Ф,	ОЮ0.364.047 ТУ		●
СР-75-542Ф			●
СР-50-581Ф — СР-50-600Ф	»		●
<b>Переходы коаксиально-полосковые</b>			
Переходы миниатюрные высокочастотные коаксиально-полосковые КСГ, КСГТ, КПТ, КПГТ	ОЮ0.223.000 ТУ		●
Переходы миниатюрные высокочастотные коаксиально-полосковые КШС, КШТ, КПШ, КПШТ	ОЮ0.223.000 ТУ		●

Примечания: 1. Знаком «●» отмечены изделия, изготавливаемые для собственных нужд.

2. Изделия, не имеющие отметок, поставляются в централизованном порядке.

---

**СОЕДИНИТЕЛИ, РАЗРЕШЕННЫЕ  
К ПРИМЕНЕНИЮ В НОВЫХ РАЗРАБОТКАХ**

---

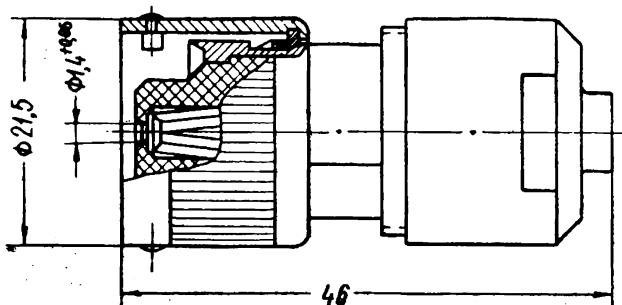
## **СОЕДИНИТЕЛИ РЕМОНТНЫЕ**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-592Ф  
СР-75-593Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-592Ф, СР-75-593Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-592Ф, СР-75-593Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-592Ф	РК-75-2-21	ОЮ3.647.314—1	79
СР-75-593Ф	РК-75-3-11	ОЮ3.647.314—2	86

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-592Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-75-592Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-75-592Ф**  
**СР-75-593Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: для розетки СР-75-592Ф . . . . .	
в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
для розетки СР-75-593Ф . . . . .	
в нормальных условиях . . . . .	500 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	250 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

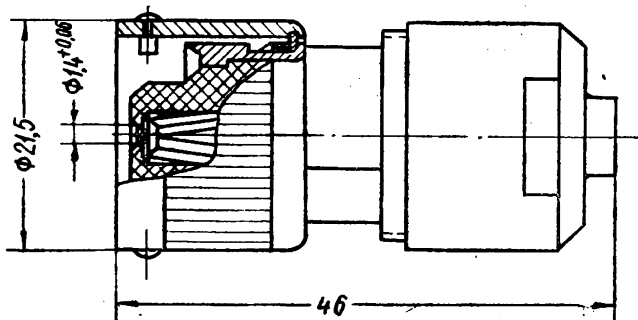
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-594Ф  
СР-75-597Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-594Ф, СР-75-597Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-594Ф, СР-75-597Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-594Ф	РК-75-3-21	ОЮ3.647.314—3	85
СР-75-597Ф	РК-100-4-11	ОЮ3.647.314—6	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-594Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-75-594Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.



**СР-75-594Ф**  
**СР-75-597Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: для розетки СР-75-594Ф	
в нормальных условиях . . . . .	900 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	540 в (эфф.)
для розетки СР-75-597Ф	
в нормальных условиях . . . . .	800 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	480 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

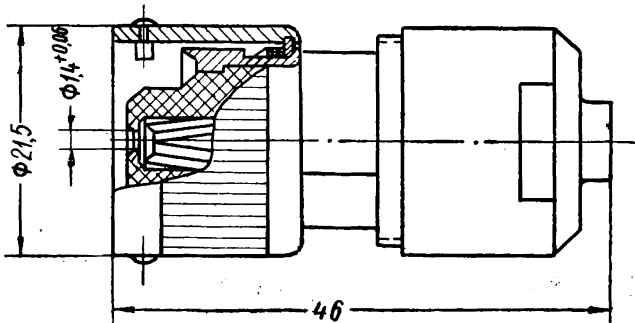
**Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-595Ф  
СР-75-596Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-595Ф, СР-75-596Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-595Ф, СР-75-596Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-595Ф	РК-75-4-11 РК-75-4-12 РК-75-4-15 РК-75-4-16	ОЮ3.647.314—4	77
СР-75-596Ф	РК-75-4-17 РК-75-4-21 РК-75-4-22	ОЮ3.647.314—5	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-595Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-75-595Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-75-595Ф**  
**СР-75-596Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. Предельная рабочая частота . . . . .  | 10 000 Мгц       |
| 2. Переходное сопротивление контактов . . . . .  | не более 0,01 ом |
| 3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . . | 1000 Мом         |
| 4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:   |                  |
| в нормальных условиях . . . . .  | 1100 в (эфф.)    |
| при повышенной влажности . . . . .   | 650 в (эфф.)     |
| для розетки СР-75-596Ф под кабель РК-75-4-17   |                  |
| в нормальных условиях . . . . .  | 700 в (эфф.)     |
| при повышенной влажности . . . . .   | 450 в (эфф.)     |
| 5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .  | 1,25 и 1,5       |
| 6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .  | 0,2—1,0 кгс      |
| 7. Износоустойчивость . . . . .  | 500 сочленений   |
| 8. Срок службы . . . . .   | 5000 ч           |

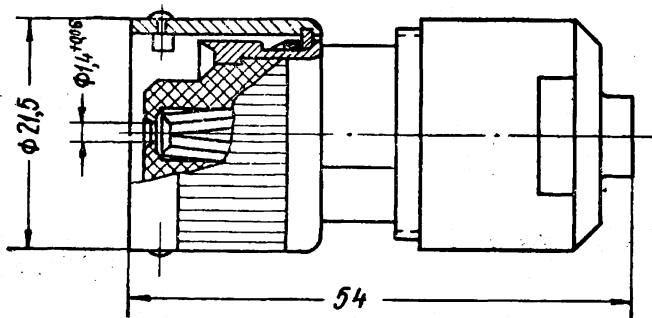
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-598Ф  
СР-75-605Ф  
СР-75-607Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-598Ф, СР-75-605Ф, СР-75-607Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-598Ф, СР-75-605Ф, СР-75-607Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-598Ф	РК-75-7-11 РК-75-7-15	ОУ3.647.314—7	76
СР-75-605Ф	РК-100-7-11 РК-100-7-13	ОУ3.647.314—14	
СР-75-607Ф	РК-100-7-21	ОУ3.647.314—16	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОУ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-598Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-75-598Ф ОУ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

CP-75-598Ф  
CP-75-605Ф  
CP-75-607Ф

РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУЧЕНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	1200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

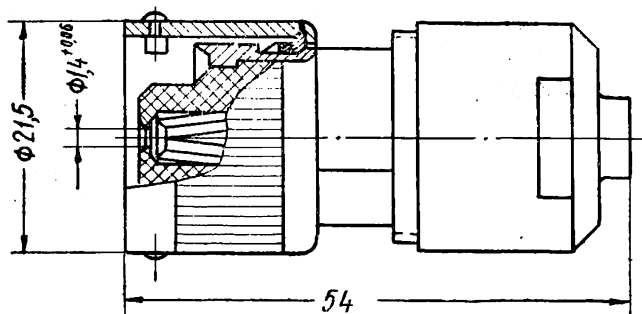
Технические условия ОЮ0.564.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-599Ф  
СР-75-600Ф  
СР-75-606Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-599Ф, СР-75-600Ф, СР-75-606Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-599Ф, СР-75-600Ф, СР-75-606Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-599Ф	РК-75-7-23	ОЮ3.647.314—8	79
СР-75-600Ф	РК-75-7-17	ОЮ3.647.314—9	
СР-75-606Ф	РК-100-7-14	ОЮ3.647.314—15	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-599Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-75-599Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

CP-75-599Ф  
CP-75-600Ф  
CP-75-606Ф

РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной гары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

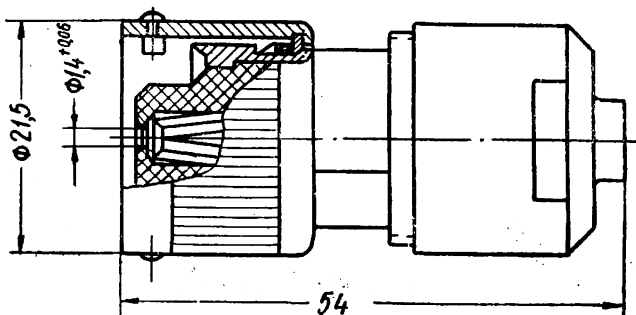
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-601Ф  
СР-75-602Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-601Ф, СР-75-602Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-601Ф, СР-75-602Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-601Ф	РК-75-7-12 РК-75-7-16	ОЮ3.647.314—10	79
СР-75-602Ф	РК-75-7-21 РК-75-7-22	ОЮ3.647.314—11	76

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-601Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-75-601Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.



**CP-75-601Ф**  
**CP-75-602Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 <i>Мгц</i>
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 <i>ом</i>
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 <i>Мом</i>
4. Испытательное напряжение частоты 50 <i>гц</i> : в нормальных условиях . . . . .	1600 <i>в</i> (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 <i>в</i> (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 <i>Мгц</i> . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 <i>кгс</i>
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

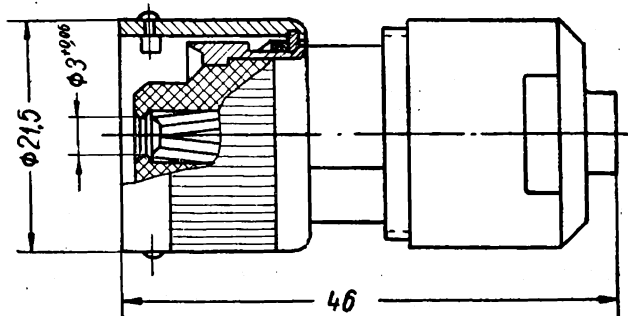
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-602Ф  
СР-50-603Ф  
СР-50-608Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-602Ф, СР-50-603Ф, СР-50-608Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-602Ф, СР-50-603Ф, СР-50-608Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-602Ф	РК-50-2-11 РК-50-2-13	ОЮ3.647.313—1	81,5
СР-50-603Ф	РК-50-2-21	ОЮ3.647.313—2	82
СР-50-608Ф	РК-100-4-11	ОЮ3.647.313—7	79

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-602Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-50-602Ф ОЮ0.364.023 ТУ
---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

CP-50-602Ф  
CP-50-603Ф  
CP-50-608Ф

РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	800 в (эфф).
при повышенной влажности . . . . .	480 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

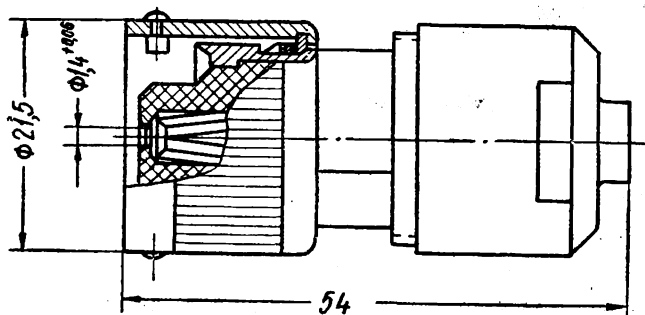
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКА РЕМОНТНАЯ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-603Ф**

Розетка ремонтная врубного соединения СР-75-603Ф предназначена для работы в радиоэлектронной аппаратуре и может быть применена в тропических условиях (категория А).

СР-75-603Ф



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-603Ф	РК-75-9-11	ОЮ3.647.314—12	76

Заделка кабеля в соединитель производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-603Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-75-603Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1600 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1400 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

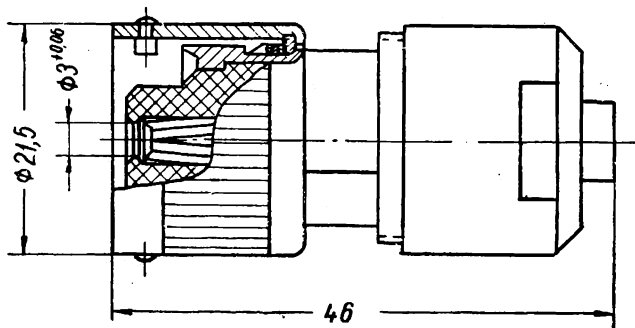
Технические условия ОЮ0 364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-604Ф  
СР-50-605Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-604Ф, СР-50-605Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-604Ф, СР-50-605Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-604Ф	РК-50-3-11 РК-50-3-13	ОЮ3.647.313-3	81
СР-50-605Ф	РК-50-3-21	ОЮ3.647.313-4	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-604Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-50-604Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-604Ф**  
**СР-50-605Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	1000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	600 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

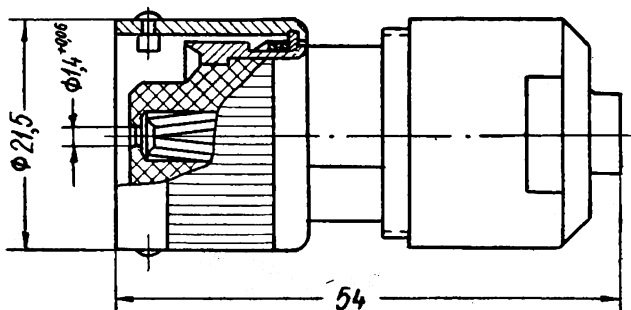
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-604Ф  
СР-75-543Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-75-604Ф, СР-75-543Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-604Ф, СР-75-543Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-604Ф	РК-75-9-12 РК-75-9-13	ОЮ3.647.314—13	79
СР-75-543Ф	РК-75-13-11	ОЮ3.647.316	

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-75-604Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-75-604Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.



**СР-75-604Ф**  
**СР-75-543Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	2000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	1200 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

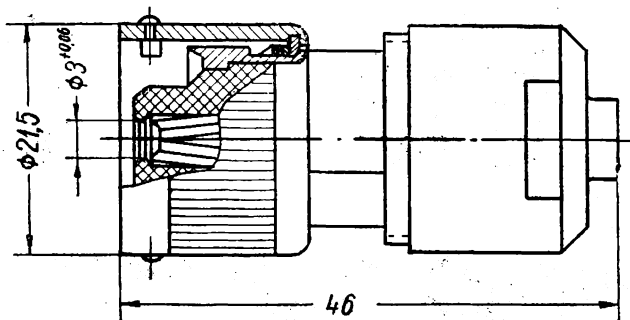
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-606Ф  
СР-50-607Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-606Ф, СР-50-607Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-606Ф, СР-50-607Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-606Ф	РК-50-4-III	ОЮ3.647.313—5	79
СР-50-607Ф	РК-50-4-21	ОЮ3.647.313—6	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-606Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-50-606Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
 Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
 Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-606Ф**  
**СР-50-607Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

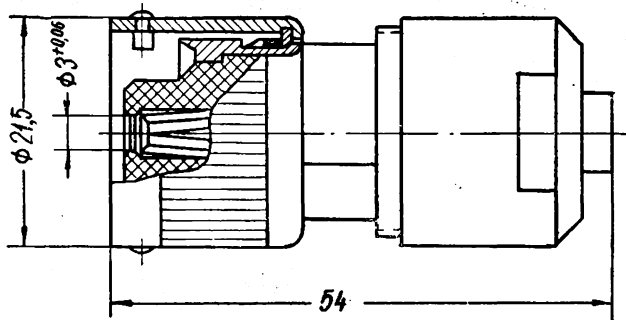
Технические условия ОЮ0 364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-609Ф  
СР-50-610Ф  
СР-50-611Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-609Ф, СР-50-610Ф, СР-50-611Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-609Ф, СР-50-610Ф, СР-50-611Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-609Ф	РК-50-7-11 РК-50-7-15	ОЮ3.647.313— 8	84
СР-50-610Ф	РК-50-7-12 РК-50-7-16	ОЮ3.647.313— 9	85
СР-50-611Ф	РК-50-7-21 РК-50-7-22	ОЮ3.647.313—10	81

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-609Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-50-609Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

CP-50-609Ф  
CP-50-610Ф  
CP-50-611Ф

РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1600 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

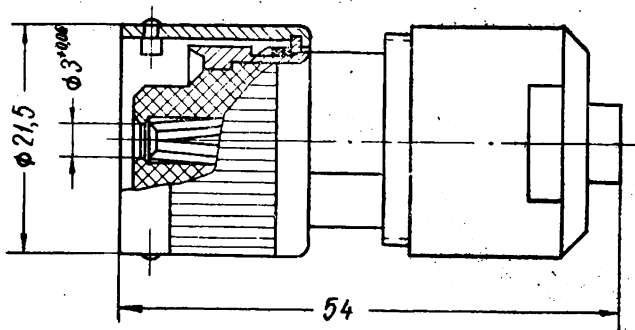
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-612Ф  
СР-50-614Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-612Ф, СР-50-614Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-612Ф, СР-50-614Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-612Ф	РК-50-7-24	ОЮ3.647.313—11	84
СР-50-614Ф	РК-100-7-14	ОЮ3.647.313—13	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-612Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-50-612Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-612Ф**  
**СР-50-614Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

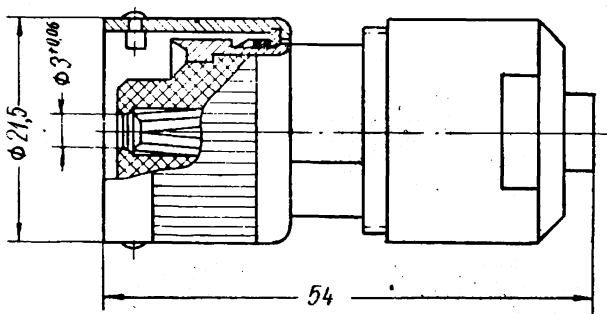
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-613Ф  
СР-50-615Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-613Ф, СР-50-615Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-613Ф, СР-50-615Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-613Ф	РК-100-7-11 РК-100-7-1Э	ОЮ3.647.313—12	82
СР-50-615Ф	РК-100-7-21	ОЮ3.647.313—14	81

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-613Ф в конструкторской документации:

	Розетка ремонтная СР-50-613Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.



**СР-50-613Ф**  
**СР-50-615Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

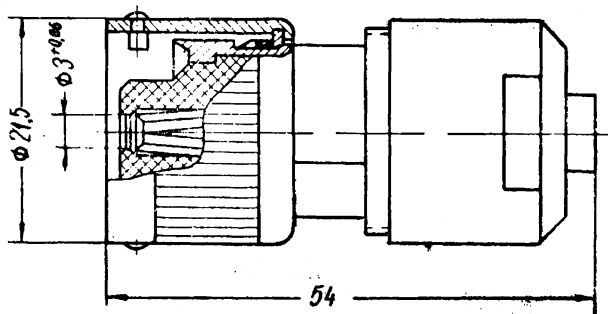
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-616Ф  
СР-50-620Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-616Ф, СР-50-620Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-616Ф, СР-50-620Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-616Ф	РК-50-9-11 РК-50-9-12	ОЮ3.647.311—1	82
СР-50-620Ф	РК-50-11-22	ОЮ3.647.311—5	81

Заделка кабелей в соединител производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-616Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-50-616Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-616Ф**  
**СР-50-620Ф**

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	2000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	1200 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

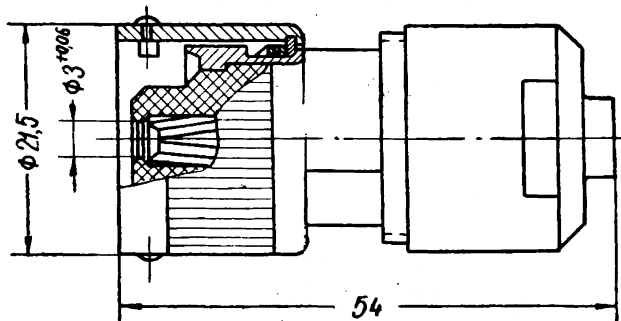
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-617Ф  
СР-50-618Ф  
СР-50-619Ф**

Розетки ремонтные врубного соединения СР-50-617Ф, СР-50-618Ф, СР-50-619Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-617Ф, СР-50-618Ф, СР-50-619Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-617Ф	РК-50-11-11 РК-50-11-13	ОЮ3.647.311—2	80
СР-50-618Ф	РК-50-11-14	ОЮ3.647.311—3	82
СР-50-619Ф	РК-50-11-21	ОЮ3.647.311—4	

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-617Ф в конструкторской документации:

Розетка ремонтная СР-50-617Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

СР-50-617Ф  
СР-50-618Ф  
СР-50-619Ф

РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

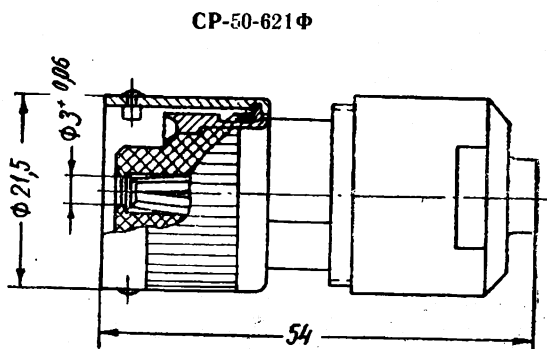
1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	3200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	2000 в (эфф.)
для розетки СР-50-618Ф	
в нормальных условиях . . . . .	1400 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	900 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**РОЗЕТКА РЕМОНТНАЯ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-621Ф**

Розетка ремонтная врубного соединения СР-50-621Ф предназначена для работы в радиоэлектронной аппаратуре и может быть применена в тропических условиях (категория А).



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-621Ф	РК-50-13-17	ОЮ3.647.315	76

Заделка кабеля в соединитель производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной розетки СР-50-621Ф в конструкторской документации:

Розетка СР-50-621Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	1400 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	900 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

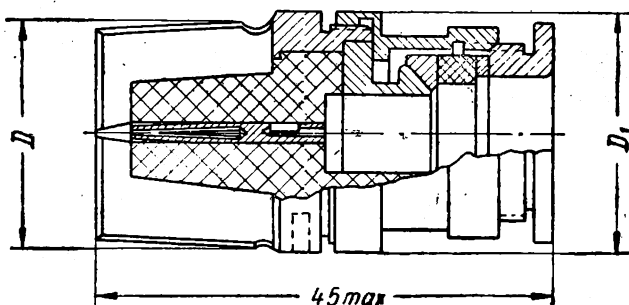
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

## РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

РГ2Р-1-13	РГ2Р-1-18
РГ2Р-1-14	РГ2Р-1-19
РГ2Р-1-15	РГ2Р-1-20
РГ2Р-1-16	РГ2Р-1-21
РГ2Р-1-17	

Розетки ремонтные кабельные врубного соединения предназначены для проведения настрочных и ремонтных работ.

**РГ2Р-1-13, РГ2Р-1-14, РГ2Р-1-15, РГ2Р-1-16, РГ2Р-1-17,  
РГ2Р-1-18, РГ2Р-1-19, РГ2Р-1-20, РГ2Р-1-21**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Испытательное напряжение в нормальных условиях, кВ	Рабочее напряжение в нормальных условиях, кВ	D	D <sub>1</sub>	Вес, г, не более
РГ2Р-1-13	РК-50-2-11 РК-50-2-13 РК-50-2-21	1,2	0,25	17,0	20,3	62,0
РГ2Р-1-14	РК-50-4-11 РК-50-4-13	3,0	1,0	17,0	20,3	57,0
РГ2Р-1-15	РК-50-4-21	3,0	1,0	17,0	20,3	57,0
РГ2Р-1-16	РК-50-7-11 РК-50-7-15 РК-50-7-21	3,0	1,0	17,0	20,3	52,5
РГ2Р-1-17	РК-75-4-11 РК-75-4-12 РК-75-4-15 РК-75-4-16 РГ-75-4-21 РК-75-4-22	3,0	1,0	19,4	20,3	50,5
РГ2Р-1-18	РК-75-7-21	4,0	1,5	19,4	20,3	53,0
РГ2Р-1-19	РК-75-4-17	3,0	1,0	19,4	20,3	50,5
РГ2Р-1-20	РК-78	1,0	0,2	19,4	20,3	50,5
РГ2Р-1-21	РК-100-7-11 РК-100-7-13 РК-100-7-21	4,0	1,5	22,5	24,0	54,0



РГ2Р-1-13 РГ2Р-1-18  
РГ2Р-1-14 РГ2Р-1-19  
РГ2Р-1-15 РГ2Р-1-20  
РГ2Р-1-16 РГ2Р-1-21  
РГ2Р-1-17

## РОЗЕТКИ РЕМОНТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.142.

Пример записи ремонтной розетки РГ2Р-1-19 в конструкторской документации:

Розетка РГ2Р-1-19 ОЮ0.364.024 ТУ

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха  $+25 \pm 10^\circ \text{C}$ .

Относительная влажность воздуха  $65 \pm 15\%$ .

Атмосферное давление 720—780 мм рт. ст.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Переходное сопротивление контактов . . . не более 0,01 ом
2. Сопротивление изоляции между гнездом и корпусом соединителя в нормальных условиях 1000 Мом
3. Усилие расчленения контактов:  
штырь—гнездо . . . . . 0,2—2,0 кгс  
корпус—корпус . . . . . 1,0—3,5 кгс
4. Износоустойчивость . . . . . 1000 сочленений
5. Усилие вырыва кабеля с диаметром по изоляции 2,2; 4,6; 7,3 мм из соединителей —10, 15, 20 кгс соответственно.
6. Розетки сочленяются с вилками соответствующего волнового сопротивления, изготавливаемыми по ОЮ0.364.004 ТУ.

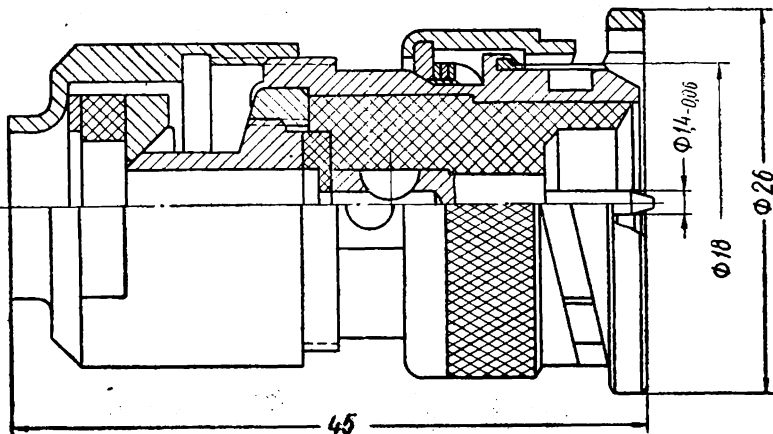
Технические условия ОЮ0.364.024 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-560Ф  
СР-75-561Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-560Ф, СР-75-561Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-560Ф, СР-75-561Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-560Ф	РК-75-2-21	ОЮ3.645.280—1	63
СР-75-561Ф	РК-75-3-11	ОЮ3.645.280—2	69

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-560Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-75-560Ф ОЮ0.364.023 ТУ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

СР-75-560Ф  
СР-75-561Ф

ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: для вилки СР-75-560Ф	
в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
для вилки СР-75-561Ф	
в нормальных условиях . . . . .	500 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	250 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

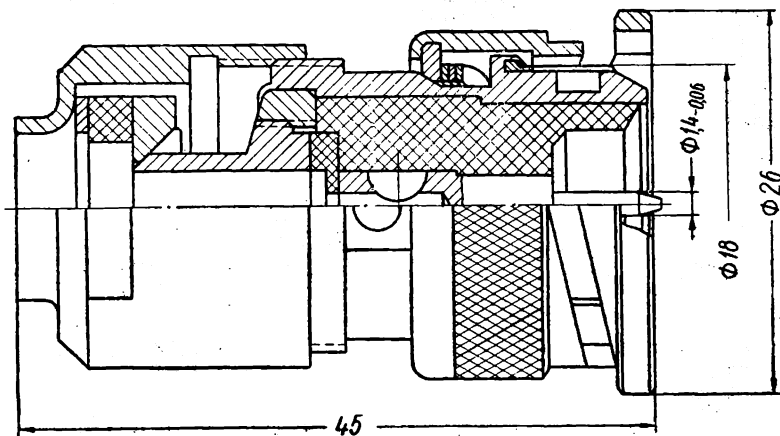
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-562Ф  
СР-75-565Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-562Ф, СР-75-565Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-562Ф, СР-75-565Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-562Ф	РК-75-3-21	ОЮ3.645.280—3	68
СР-75-565Ф	РК-100-4-11	ОЮ3.645.280—6	60

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-562Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-75-562Ф ОЮ0.364.023 ТУ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт ст.

**CP-75-562Ф**  
**CP-75-565Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: для вилки CP-75-562Ф	
в нормальных условиях . . . . .	900 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	540 в (эфф.)
для вилки CP-75-565Ф	
в нормальных условиях . . . . .	800 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	480 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

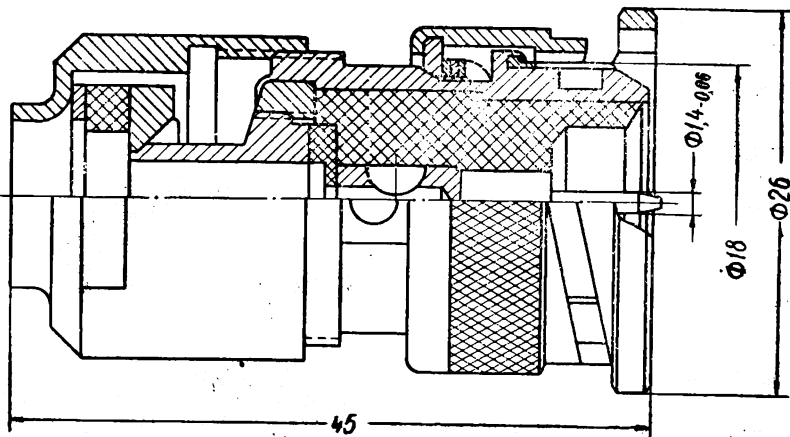
Технические условия ОЮ.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-563Ф  
СР-75-564Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-563Ф, СР-75-564Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-563Ф, СР-75-564Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-563Ф	РК-75-4-11 РК-75-4-12 РК-75-4-1E РК-75-4-1E	ОЮ3.645.280—4	61
СР-75-564Ф	РК-75-4-17 РК-75-4-21 РК-75-4-2E	ОЮ3.645.280—5	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-563Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-75-563Ф ОЮ0.364.023 ТУ
---

**CP-75-563Ф**  
**CP-75-564Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	1100 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	650 в (эфф.)
для вилки CP-75-564Ф под кабель РК-75-4-17	
в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

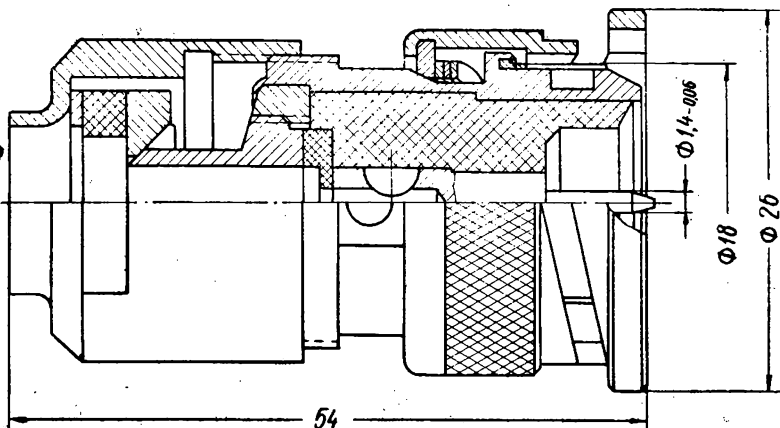
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-566Ф  
СР-75-569Ф  
СР-75-570Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-566Ф, СР-75-569Ф, СР-75-570Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-566Ф, СР-75-569Ф, СР-75-570Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-566Ф	РК-75-7-11 РК-75-7-15	ОЮ3.645.280—7	60
СР-75-569Ф	РК-75-7-12 РК-75-7-16	ОЮ3.645.280—10	
СР-75-570Ф	РК-75-7-21 РК-75-7-22	ОЮ3.645.280—11	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-566Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-75-566Ф ОЮ0.364.023 ТУ**



СР-75-566Ф  
СР-75-569Ф  
СР-75-570Ф

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до **98%**.  
Атмосферное давление  $760$  мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1600 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

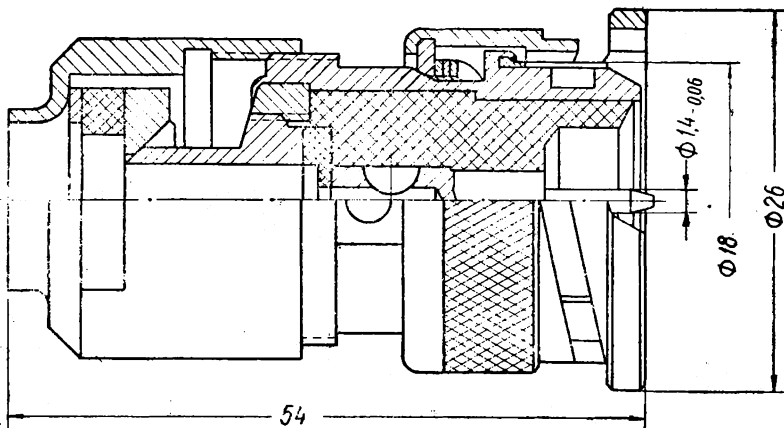
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-567Ф  
СР-75-568Ф  
СР-75-574Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-567Ф, СР-75-568Ф, СР-75-574Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-567Ф, СР-75-568Ф, СР-75-574Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-567Ф	РК-75-7-23	ОЮ3.645.280—8	63
СР-75-568Ф	РК-75-7-17	ОЮ3.645.280—9	
СР-75-574Ф	РК-100-7-14	ОЮ3.645.280—15	

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-567Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-75-567Ф ОЮ0.364.023 ТУ**

CP-75-567Ф  
CP-75-568Ф  
CP-75-574Ф

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

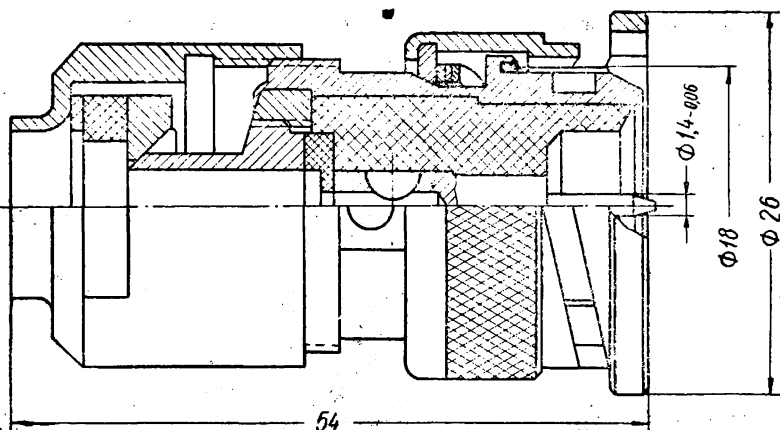
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКА РЕМОТНАЯ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-571Ф**

Вилка ремонтная врубного соединения СР-75-571Ф предназначена для работы в радиоэлектронной аппаратуре и может быть применена в тропических условиях (категория А).

**СР-75-571Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-571Ф	РК-75-9-11	ОЮ3.645.280—12	59

Заделка кабеля в соединитель производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-571Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-75-571Ф ОЮ0.364.023 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	1400 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	900 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

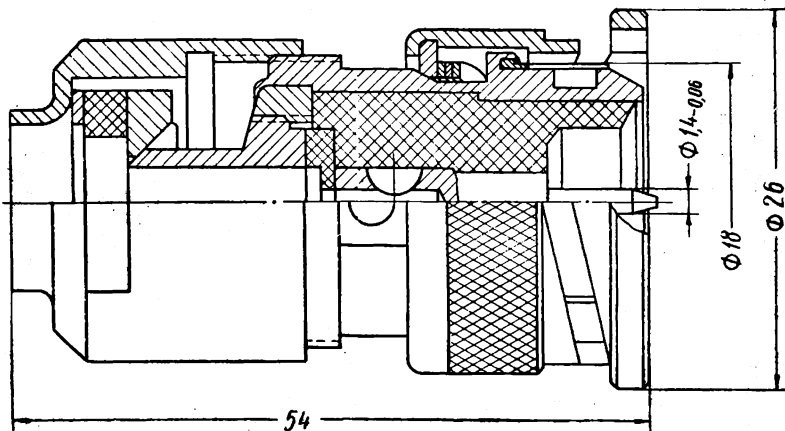
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-572Ф  
СР-75-542Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-572Ф, СР-75-542Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-572Ф, СР-75-542Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-572Ф	РК-75-9-12 РК-75-9-13	ОЮ3.645.280—13	59
СР-75-542Ф	РК-75-13-11	ОЮ3.645.282	

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-572Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-75-572Ф ОЮ0.364.023 ТУ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-75-572Ф**  
**СР-75-542Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	2000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	1200 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

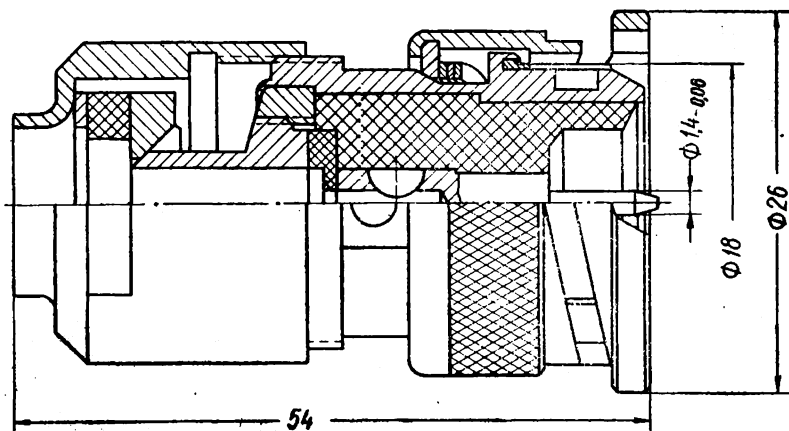
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-75-573Ф  
СР-75-575Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-75-573Ф, СР-75-575Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-75-573Ф, СР-75-575Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-75-573Ф	РК-100-7-11 РК-100-7-13	ОЮ3.645.280—14	60
СР-75-575Ф	РК-100-7-21	ОЮ3.645.280—16	

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-75-573Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-75-573Ф ОЮ0.364.023 ТУ



**СР-75-573Ф**  
**СР-75-575Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

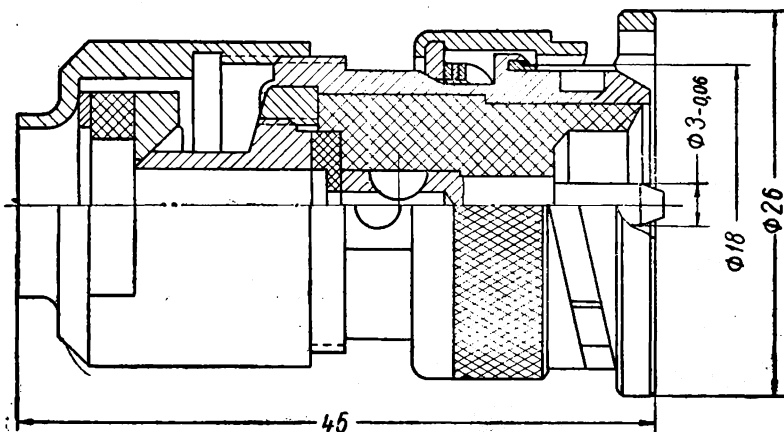
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-581Ф  
СР-50-582Ф  
СР-50-587Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-581Ф, СР-50-582Ф, СР-50-587Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-581Ф, СР-50-582Ф, СР-50-587Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-581Ф	РК-50-2-1; РК-50-2-13	ОЮ3.645.279—1	73,4
СР-50-582Ф	РК-50-2-2	ОЮ3.645.279—2	71,5
СР-50-587Ф	РК-100-4-1	ОЮ3.645.279—7	69,3

Заделка кабелей в соединителя производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.21А.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-581Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-50-581Ф ОЮ0.364.023 ТУ

CP-50-581Ф  
CP-50-582Ф  
CP-50-587Ф

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	800 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	480 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

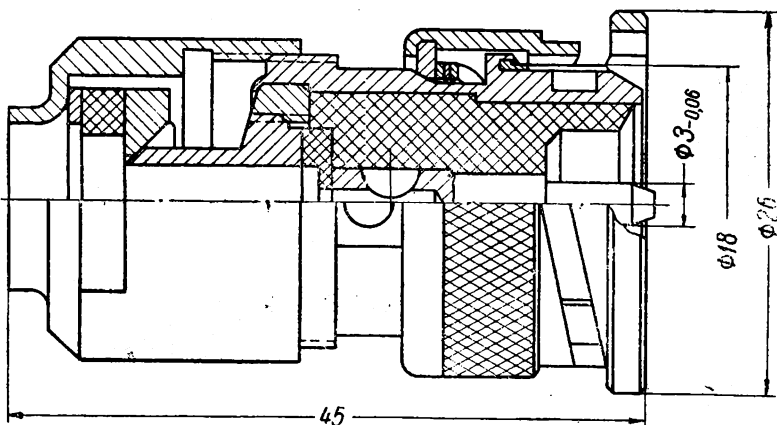
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

## ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

**СР-50-583Ф**  
**СР-50-584Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-583Ф, СР-50-584Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-583Ф, СР-50-584Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-583Ф	РК-50-3-11 РК-50-3-13	ОЮ3.645.279—3	70
СР-50-584Ф	РК-50-3-21	ОЮ3.645.279—4	71,3

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

**Пример** записи ремонтной вилки СР-50-583Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-50-583Ф ОЮ0.364.023 ТУ

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 96%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**CP-50-583Ф**  
**CP-50-584Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	600 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

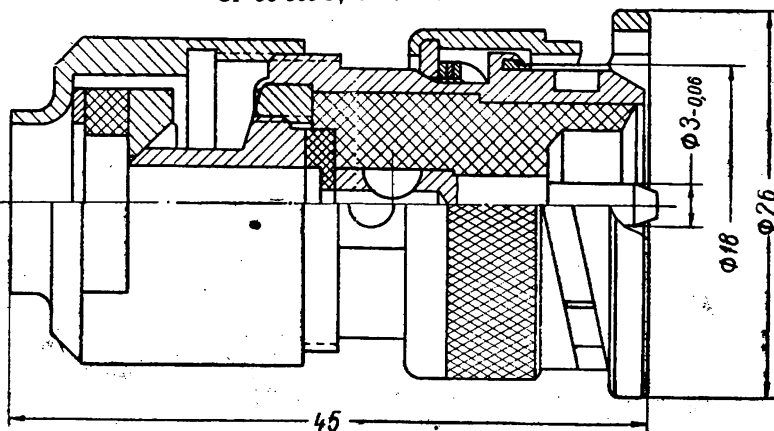
---

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-585Ф  
СР-50-586Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-585Ф, СР-50-586Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-585Ф, СР-50-586Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-585Ф	РК-50-4-11 РК-50-4-13	ОЮ3.645.279—5	71
СР-50-586Ф	РК-50-4-21	ОЮ3.645.279—6	69,5

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-585Ф в конструкторской документации:

<b>Вилка ремонтная СР-50-585Ф ОЮ0.364.023 ТУ</b>
--

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-585Ф**  
**СР-50-586Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 <i>Мгц</i>
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 <i>ом</i>
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 <i>Мом</i>
4. Испытательное напряжение частоты 50 <i>гц</i> : в нормальных условиях . . . . .	1200 <i>в</i> (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 <i>в</i> (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 <i>Мгц</i> . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 <i>кгс</i>
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 <i>ч</i>

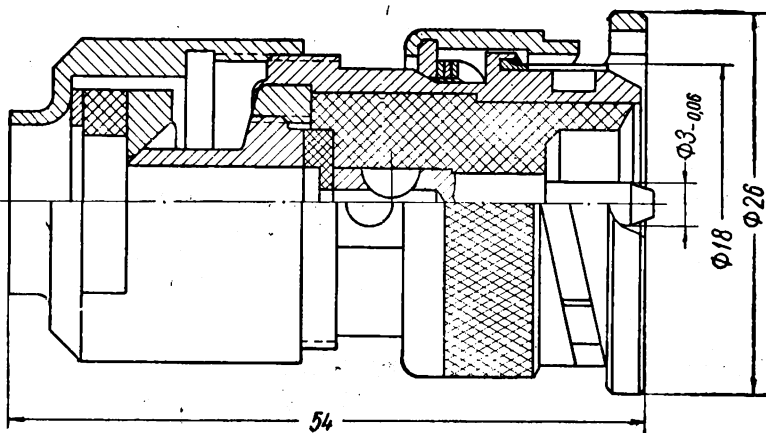
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-588Ф  
СР-50-589Ф  
СР-50-590Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-588Ф, СР-50-589Ф, СР-50-590Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-588Ф, СР-50-589Ф, СР-50-590Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-588Ф	РК-50-7-11 РК-50-7-15	ОЮ3.645.279—8	74
СР-50-589Ф	РК-50-7-12	ОЮ3.645.279—9	
СР-50-590Ф	РК-50-7-16 РК-50-7-21	ОЮ3.645.279—10	75

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-588Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-50-588Ф ОЮ0.364.023 ТУ**



CP-50-588Ф  
CP-50-589Ф  
CP-50-590Ф

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1600 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

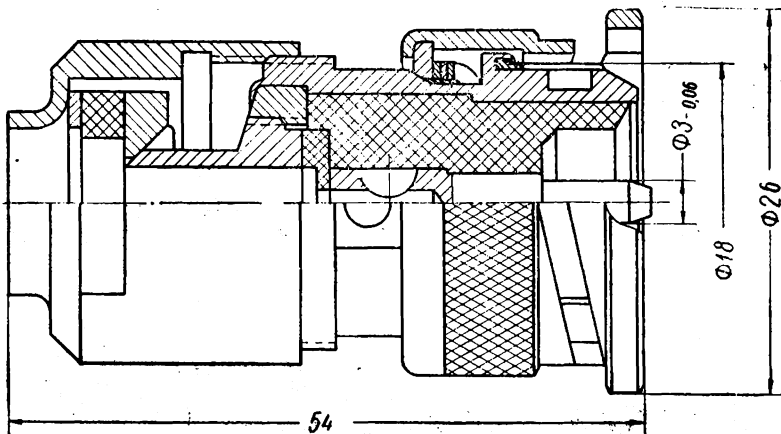
Технические условия ОК0.364.023 ТУ.

**ВИЛКА РЕМОНТНАЯ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-591Ф**

Вилка ремонтная врубного соединения СР-50-591Ф предназначена для работы в радиоэлектронной аппаратуре и может быть применена в тропических условиях (категория А).

**СР-50-591Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-591Ф	РК-50-7-22 РК-50-7-24	ОЮ3.645.279—11	7

Заделка кабелей в соединитель производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-591Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-50-591Ф ОЮ0.364.023 ТУ
---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
 Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
 Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 <i>Мгц</i>
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 <i>ом</i>
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 <i>Мом</i>
4. Испытательное напряжение частоты 50 <i>гц</i> : для вилки под кабель РК-50-7-22	
в нормальных условиях . . . . .	1600 <i>в</i> (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	960 <i>в</i> (эфф.)
для вилки под кабель РК-50-7-24	
в нормальных условиях . . . . .	700 <i>в</i> (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 <i>в</i> (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 <i>Мгц</i> . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 <i>кгс</i>
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 <i>ч</i>

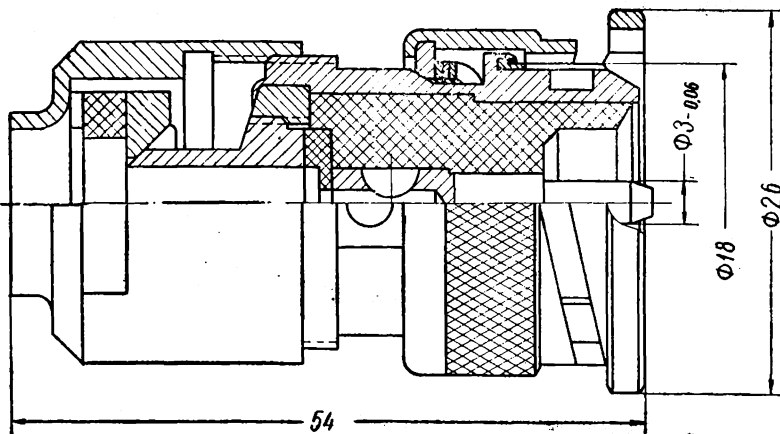
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-592Ф  
СР-50-593Ф  
СР-50-594Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-592Ф, СР-50-593Ф, СР-50-594Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категории А).

**СР-50-592Ф, СР-50-593Ф, СР-50-594Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-592Ф	РК-100-7-11 РК-100-7-13	ОЮ3.645.279—12	72
СР-50-593Ф	РК-100-7-14	ОЮ3.645.279—13	74
СР-50-594Ф	РК-100-7-21 РК-150-7-11	ОЮ3.645.279—14	74 71

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-592Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-50-592Ф ОЮ0.364.023 ТУ

CP-50-592Ф  
CP-50-593Ф  
CP-50-594Ф

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$   
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	10 000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . . . . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . . .	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	700 в (эфф.)
для вилок CP-50-593Ф и CP-50-594Ф под кабели РК-100-7-14 и РК-150-7-14 в нормальных условиях . . . . .	700 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	450 в (эфф.)
5. КСВН на частотах 3000 и 10 000 Мгц . . . . .	1,25 и 1,5
6. Усилие расчленения контактной пары . . . . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

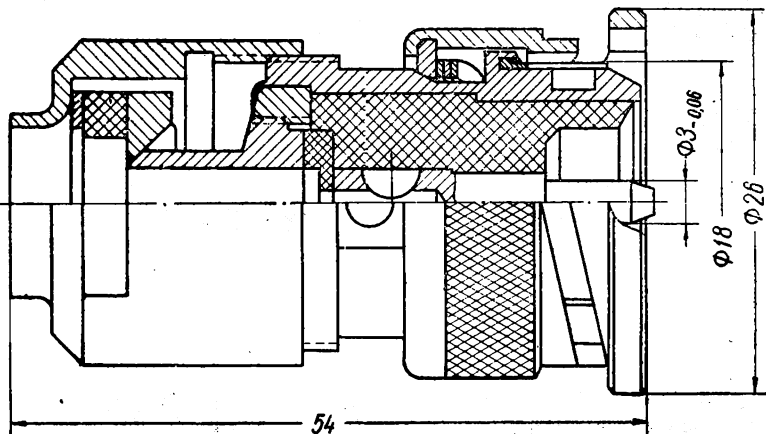
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-595Ф  
СР-50-599Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-595Ф, СР-50-599Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-595Ф, СР-50-599Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-595Ф	РК-50-9-11 РК-50-9-12	ОЮ3.645.277—1	75
СР-50-599Ф	РК-50-11-22	ОЮ3.645.277—5	72

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-595Ф в конструкторской документации:

**Вилка ремонтная СР-50-595Ф ОЮ0.364.023 ТУ**

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-595Ф**  
**СР-50-599Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	2000 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	1200 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

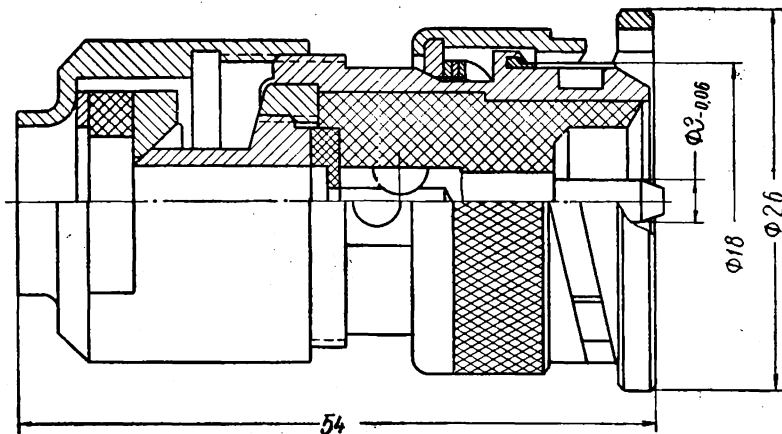
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-596Ф  
СР-50-598Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-596Ф, СР-50-598Ф предназначены для работы в радиосэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-596Ф, СР-50-598Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-596Ф	РК-50-11-11 РК-50-11-13	ОЮ3.645.277—2	73
СР-50-598Ф	РК-50-11-21	ОЮ3.645.277—4	74

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.21А.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-596Ф в конструкторской документации:

Вилка ремонтная СР-50-596Ф ОЮ0.364.023 ТУ
---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.



**СР-50-596Ф**  
**СР-50-598Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц:	
в нормальных условиях . . . . .	3200 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	2000 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

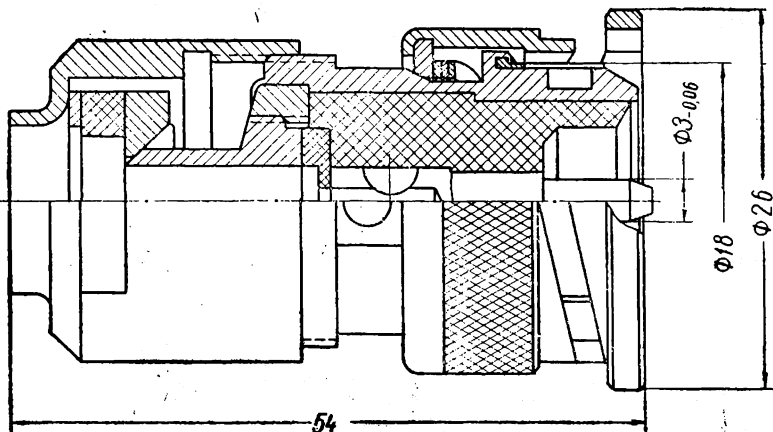
Технические условия ОЮС.364.023 ТУ.

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ  
ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**СР-50-597Ф  
СР-50-600Ф**

Вилки ремонтные врубного соединения СР-50-597Ф, СР-50-600Ф предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре и могут быть применены в тропических условиях (категория А).

**СР-50-597Ф, СР-50-600Ф**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Номер основного конструкторского документа	Вес, г, не более
СР-50-597Ф	РК-50-11-14	ОЮ3.645.277—3	73
СР-50-600Ф	РК-50-13-17	ОЮ3.645.281	89

Заделка кабелей в соединителе производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.214.

Пример записи ремонтной вилки СР-50-597Ф в конструкторской документации:

	Вилка ремонтная СР-50-597Ф ОЮ0.364.023 ТУ
--	---

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
Атмосферное давление 760 мм рт. ст.

**СР-50-597Ф**  
**СР-50-600Ф**

**ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ**  
**ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1. Предельная рабочая частота . . . . .	3000 Мгц
2. Переходное сопротивление контактов . .	не более 0,01 ом
3. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях	1000 Мом
4. Испытательное напряжение частоты 50 гц: в нормальных условиях . . . . .	1400 в (эфф.)
при повышенной влажности . . . . .	900 в (эфф.)
5. КСВН на частоте 3000 Мгц . . . . .	1,25
6. Усилие расчленения контактной пары . .	0,2—1,0 кгс
7. Износоустойчивость . . . . .	500 сочленений
8. Срок службы . . . . .	5000 ч

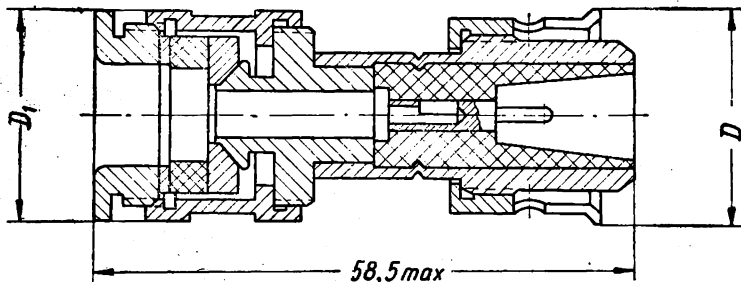
Технические условия ОЮ0.364.023 ТУ.

## ВИЛКИ РЕМОТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

РШ2Р-1-19	РШ2Р-1-24
РШ2Р-1-20	РШ2Р-1-25
РШ2Р-1-21	РШ2Р-1-26
РШ2Р-1-22	РШ2Р-1-27
РШ2Р-1-23	

Вилки ремонтные кабельные врубного соединения предназначены для проведения настрочных и ремонтных работ.

**РШ2Р-1-19, РШ2Р-1-20, РШ2Р-1-21, РШ2Р-1-22, РШ2Р-1-23,  
РШ2Р-1-24, РШ2Р-1-25, РШ2Р-1-26, РШ2Р-1-27**



Условное обозначение	Марка присоединяемого кабеля	Испытательное напряжение в нормальных условиях, кв	Рабочее напряжение в нормальных условиях, кв	D	D <sub>1</sub>	Вес, г, не более
РШ2Р-1-19	ПК-50-2-11 ПК-50-2-13 ПК-50-2-21	1,2	0,25	19,5	20,3	75,5
РШ2Р-1-20	ПК-50-4-11 ПК-50-4-13	3,0	1,0	19,5	20,3	73,0
РШ2Р-1-21	ПК-50-4-21	3,0	1,0	19,5	20,3	73,0
РШ2Р-1-22	ПК-50-7-11 ПК-50-7-15 ПК-50-7-21	3,0	1,0	19,5	20,3	68,0
РШ2Р-1-23	ПК-75-4-11 ПК-75-4-12 ПК-75-4-15 ПК-75-4-16 ПК-75-4-21 ПК-75-4-22	3,0	1,0	22,3	20,3	85,5
РШ2Р-1-24	ПК-75-7-21	4,0	1,5	22,3	20,3	90,0
РШ2Р-1-25	ПК-75-4-17	3,0	1,0	22,3	20,3	85,5
РШ2Р-1-26	ПК-78	1,0	0,2	22,3	20,3	90,0
РШ2Р-1-27	ПК-100-7-11 ПК-100-7-13 ПК-100-7-21	4,0	1,5	25,4	20,3	91,5

РШ2Р-1-19    РШ2Р-1-24  
РШ2Р-1-20    РШ2Р-1-25  
РШ2Р-1-21    РШ2Р-1-26  
РШ2Р-1-22    РШ2Р-1-27  
РШ2Р-1-23

## ВИЛКИ РЕМОНТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ВРУБНОГО СОЕДИНЕНИЯ

Заделка кабелей в соединители производится в соответствии с инструкцией ОЮ0.045.142.

Пример записи ремонтной вилки РШ2Р-1-21 в конструкторской документации:

Вилка РШ2Р-1-21 ОЮ0.364.024 ТУ

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха  $+25 \pm 10^\circ \text{C}$ .

Относительная влажность воздуха  $\leq 5 \pm 15\%$ .

Атмосферное давление 720—780 мм рт. ст.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Переходное сопротивление контактов . . . не более 0,01 ом
2. Сопротивление изоляции между штырем и корпусом соединителя в нормальных условиях . . . 1000 Мом
3. Усилие расчленения контактов:  
штырь—гнездо . . . . . 0,2—2,0 кгс  
корпус—корпус . . . . . 1,5—7,0 кгс
4. Износоустойчивость . . . . . 1000 сочленений
5. Усилие вырыва кабеля с диаметром по изоляции 2,2; 4,6; 7,3 мм из соединителей —10, 15, 20 кгс соответственно.
6. Вилки сочленяются с розетками соответствующего волнового сопротивления, изготавливаемыми по ОЮ0.364.004 ТУ.

Технические условия ОЮ0.364.024 ТУ.

**ПЕРЕХОДЫ  
КОАКСИАЛЬНО-ПОЛОСКОВЫЕ**

---

## СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ КОАКСИАЛЬНО-ПОЛОСКОВЫХ ПЕРЕХОДОВ

**К** — коаксиальный;

**С** — соосный (**П** — перпендикулярный);

**Г** — гнездный (**Ш** — штыревой);

цифры после буквенного обозначения указывают величину волнового сопротивления в омах;

цифры после дефиса показывают:

**1-ая** — ширину лепестка в миллиметрах, округленную до целого значения;

**2-ая** — конструктивное исполнение переходов.

---

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Миниатюрные высокочастотные коаксиально-полосковые переходы сочленяются с полосковыми линиями, заполненными диэлектриком (расстояние между заземленными плоскостями равно 4 мм), а также с элементами и узлами, оканчивающимися радиочастотными соединителями, присоединительные размеры которых соответствуют присоединительному ряду 1 (см. приложение 1 к АГО.364.000). Переходы с внутренним гнездовым контактом КСГ, КСГТ, КПГ, КПГТ и с внутренним штыревым контактом КСШ, КСШТ, КПШ, КПШТ изготавливают в трех конструктивных исполнениях.

Переходы изготавливают на две рабочие температуры: +85 и +200°С (с буквой «Т» в обозначении).

Изоляция переходов выдерживает без пробоя и поверхностного перекрытия испытательное напряжение 700 в (ампл.) переменного тока частоты 50 гц. Сопротивление изоляции переходов между центральным проводом и корпусом не менее 1000 Мом.

Система обозначений коаксиально-полосковых переходов:

К — коаксиальный,

С — соосный или П — перпендикулярный,

Г — гнездовой или Ш — штыревой,

Т — теплостойкий вариант исполнения.

Цифры после буквенного обозначения указывают величину волнового сопротивления, ом.

1-я цифра после дефиса показывает ширину лепестка, мм, округленную до целого числа; 2-я цифра — конструктивное исполнение перехода.

### Указания и рекомендации по эксплуатации

Для повышения надежности переходы не рекомендуется эксплуатировать в аппаратуре при граничных температурных и механических воздействиях, указанных в ОЮО.223.000 ТУ.

Сочленение — расчленение переходов производить только в обесточенном состоянии. Через каждые 100 сочленений — расчленений в процессе эксплуатации и испытаний производить промывку плоскости стыковки коаксиально-полосковых переходов этиловым ректифицированным спиртом (ГОСТ 5962—51).

Метод установки коаксиально-полосковых переходов в симметричные полосковые линии (планшетки), а также размеры планшеток при эксплуатации их в радиоэлектронной аппаратуре устанавливаются потребителем.

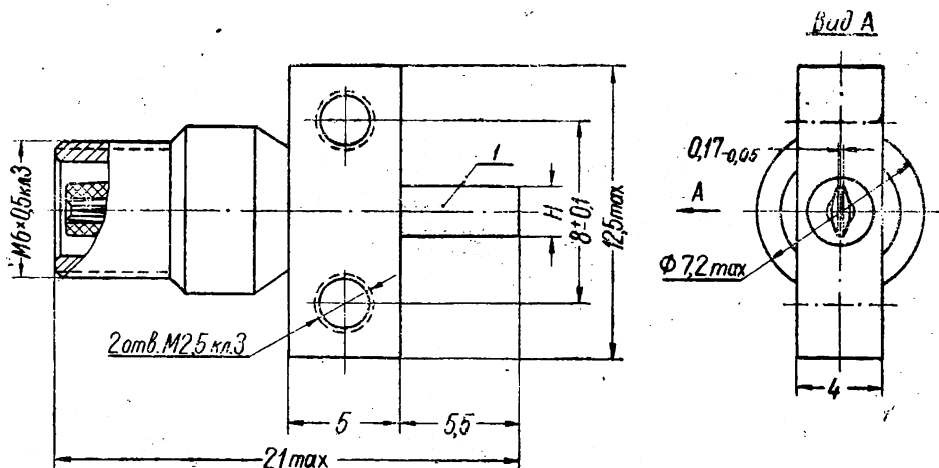


**ПЕРЕХОДЫ МИНИАТЮРНЫЕ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ  
КОАКСИАЛЬНО-ПОЛОСКОВЫЕ**

**КСГ, КСГТ  
КПГ, КПГТ**

Переходы миниатюрные высокочастотные коаксиально-полосковые КСГ, КСГТ, КПГ, КПГТ предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре с печатными платами СВЧ.

**Переходы первого конструктивного исполнения**

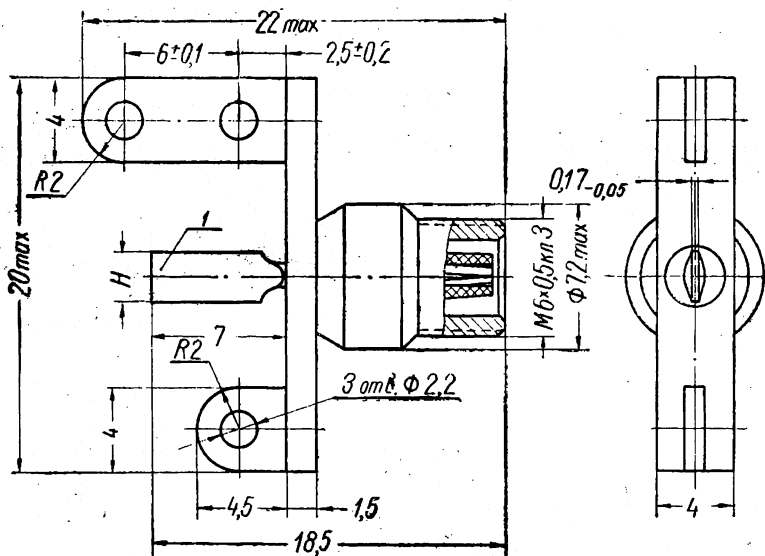


1 — лепесток

Условное обозначение	H, мм	Вес*, г, не более
КСГ50-11 КСГТ50-11	1,3	3,8
ГСГ50-21 КСГТ50-21	2,2	4,0

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

Переходы второго конструктивного исполнения



1 — лепесток

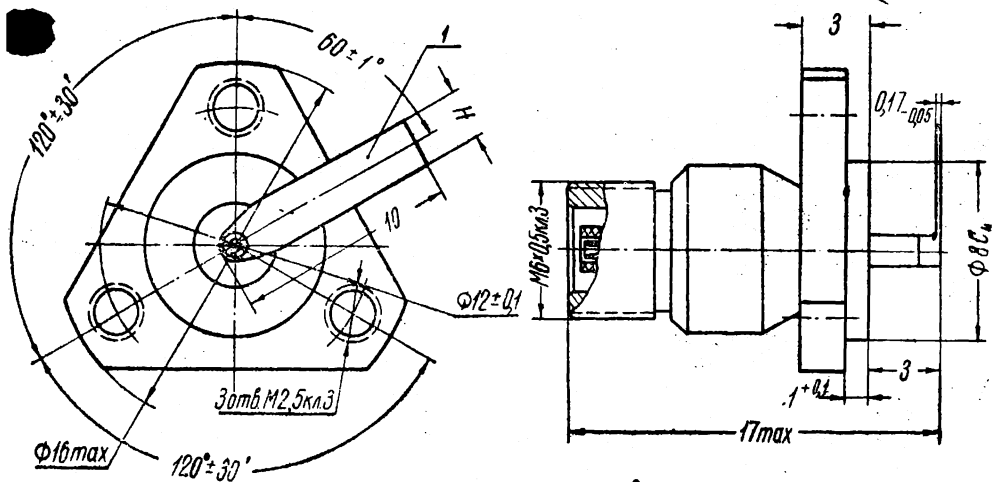
Условное обозначение	H, мм	Вес*, г, не более
КСГТ50-12	1,3	3,5
КСГТ50-22	2,2	3,5

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

ПЕРЕХОДЫ МИНИАТЮРНЫЕ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ  
КОАКСИАЛЬНО-ПОЛОСКОВЫЕ

КСГ, КСГТ  
КПГ, КПГТ

Переходы третьего конструктивного исполнения



1 — лепесток

Условное обозначение	Н, мм	Вес*, г, не более
КПГ50-13 КПГТ50-13	1,3	4,8
КПГ50-23 КПГТ50-23	2,2	4,8

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

Пример записи в конструкторской документации соосного коаксиально-полоскового перехода с гнездовым выходом, с волновым сопротивлением 50 ом, имеющего лепесток шириной 1,3 мм, первого конструктивного исполнения:

Переход КСГ50-11 ОЮ0.223.000 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+85$  и  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
 Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
 Атмосферное давление до 5 мм рт. ст.  
 Виброустойчивость и вибропрочность в диапазоне частот 5—2000 гц с ускорением до 15 g.  
 Удары с ускорением до 150 g при общем числе ударов 4000.  
 Линейные нагрузки с ускорением до 50 g.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**1. КСВН и предельные рабочие частоты**

Условное обозначение	Частота, Мгц	КСВН, не более
КСГ50-11 КСГТ50-11	До 3000	1,15
КСГ50-21 КСГТ50-21	До 10000	1,30
КСГТ50-12 КСГТ50-22	500—1500	1,15
КПГ50-13 КПГТ50-13 КПГ50-23 КПГТ50-23	До 10000	1,30

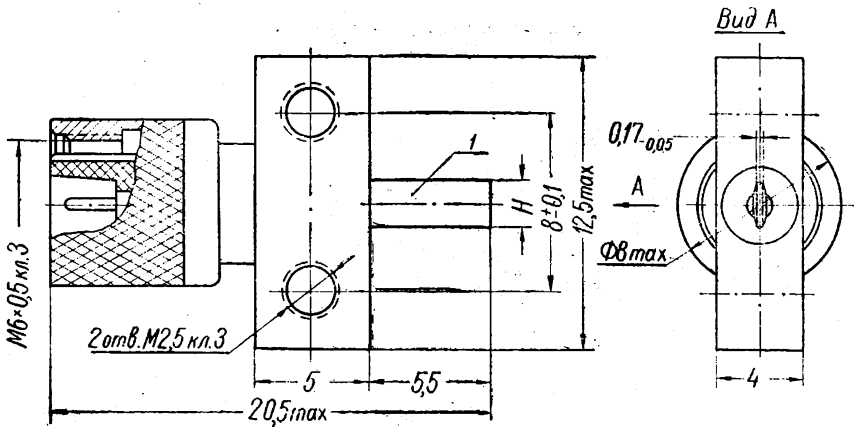
2. Переходное сопротивление контактов  
 штырь — гнездо, корпус — корпус . . . . . 0,01 ом
3. Усилие расчленения контакта гнездо—штырь . . . . . 0,04—0,2 кгс
4. Количество сочленений — расчленений . . . . . 250

ПЕРЕХОДЫ МИНИАТЮРНЫЕ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ  
КОАКСИАЛЬНО-ПОЛОСКОВЫЕ

КСШ, КСШТ  
КПШ, КПШТ

Переходы миниатюрные высокочастотные коаксиально-полосковые КСШ, КСШТ, КПШ, КПШТ предназначены для работы в радиоэлектронной аппаратуре с печатными платами СВЧ.

Переходы первого конструктивного исполнения

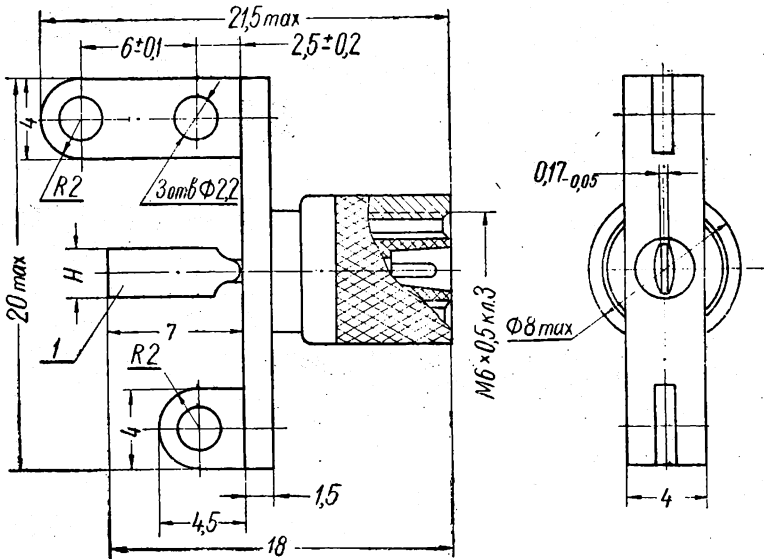


1 — лепесток

Условное обозначение	$H$ , мм	Вес*, г, не более
КСШ50-11 КСШТ50-11	1,3	4,2
КСШ50-21 КСШТ50-21	2,2	4,5

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

Переходы второго конструктивного исполнения

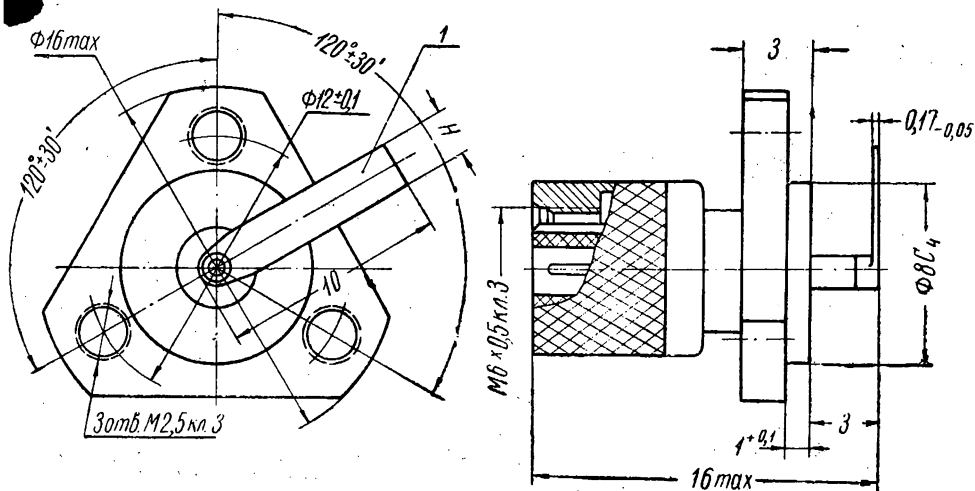


1 — лепесток

Условное обозначение	Н, мм	Вес*, г, не более
КСШТ50-12	1,3	3,8
КСШТ50-22	2,2	3,8

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

Переходы третьего конструктивного исполнения



1 — лепесток

Условное обозначение	Н, мм	Вес*, г. не более
КПШ50-13	1,3	5,1
КПШТ50-13		
КПШ50-23	2,2	5,2
КПШТ50-23		

\* Указан без предохранительных заглушек и кожухов.

Пример записи в конструкторской документации перпендикулярного коаксиально-полоскового перехода с штыревым выходом, с волновым сопротивлением 50 ом, имеющего лепесток шириной 2,2 мм, третьего конструктивного исполнения:

Переход КПШ50-23 ОЮ0.223.000 ТУ

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающего воздуха от  $-60$  до  $+85$  и  $+200^{\circ}\text{C}$ .  
 Относительная влажность воздуха при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$  до 98%.  
 Атмосферное давление до 5 мм рт. ст.  
 Виброустойчивость и вибропрочность в диапазоне частот 5—2000 гц с ускорением до 15 g.  
 Удары с ускорением до 150 g при общем числе ударов 4000.  
 Линейные нагрузки с ускорением до 50 g.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**1. КСВН и предельные рабочие частоты**

Условное обозначение	Частота, Мгц	КСВН, не более
КСШ50-11 КСШТ50-11 КСШ50-21 КСШТ50-21	До 10 000	1,30
КСШТ50-12 КСШТ50-22	500—1500	1,15
КПШ50-13 КПШТ50-13 КПШ50-23 КПШТ50-23	До 10 000	1,30

2. Переходное сопротивление контактов  
 штырь — гнездо, корпус — корпус . . . . . 0,01 ом
3. Усилие расчленения контакта гнездо — штырь . . . . . 0,04—0,2 кгс
4. Количество сочленений — расчленений . . . . . 250



## **СОЕДИНИТЕЛИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ**