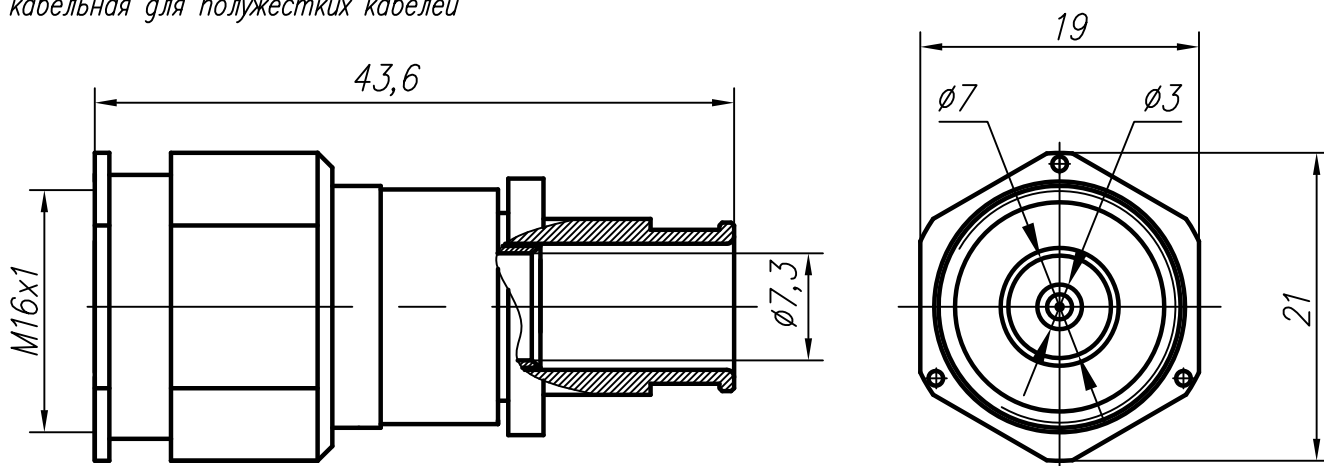


Вилка кабельная для полужестких кабелей



## Технические параметры

Волновое сопротивление: 50 Ом.

Диапазон рабочих частот: не более 18 ГГц.

КСВН: не более 1,2.

Рабочее напряжение: не более 1500 В.

Диапазон рабочих температур: от -60 до +155 °С.

Присоединительные размеры: тип III по ГОСТ РВ 51914-2002.

Соединители изготавливают в климатических исполнениях, в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69:

О2 – разъемы с литерой "О" (стойк к повышенной влажности по ГОСТ РВ 20.57.306, методом 1, 504 часа, стойк к соляному туману по ГОСТ РВ 20.57.306, 168 часов),

В2 – разъемы с литерой "М" (стойк к повышенной влажности по ГОСТ 20.57.406, методом 207-2, 56 суток,  $t=35^{\circ}\text{C}$ , стойк к соляному туману по ГОСТ РВ 20.57.306, 48 часов),

УХЛ2 – разъемы с литерой "К" (стойк к повышенной влажности по ГОСТ 20.57.406, методом 207-2, 21 сутки,  $t=25^{\circ}\text{C}$ ).

Количество сочленений: не менее 500.

Масса: 42,5 г.



# КОАКСИАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Вилка кабельная  
СКЗ-ВКП-5.44-3-339  
ТУ 6313-007-38970729-11

## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ РАЗЪЕМА

Обозначение исполнения

Тип применяемого кабеля

СКЗ-ВКП-5.44-3-339-1.0

СКЗ-ВКП-5.44-3-339-3.0

СКЗ-ВКП-5.44-3-339-2.М

СКЗ-ВКП-5.44-3-339-5.М

РК 50-5-44 ТУ 16.К76-189-2005 АО "ОКБ КП"

*П Р И М Е Ч А Н И Е – Допускается применение аналогичных кабелей других производителей.*

123592 г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а

Тел. факс: (495) 662-40-14, 757-65-09

[www.amel.ru](http://www.amel.ru)

Дата выпуска/  
номер изменений

03.08.2018

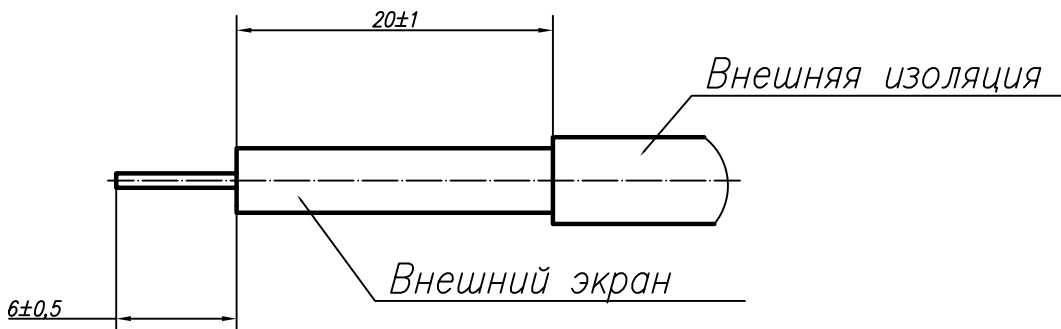
Изменение 2

## Материалы и покрытия

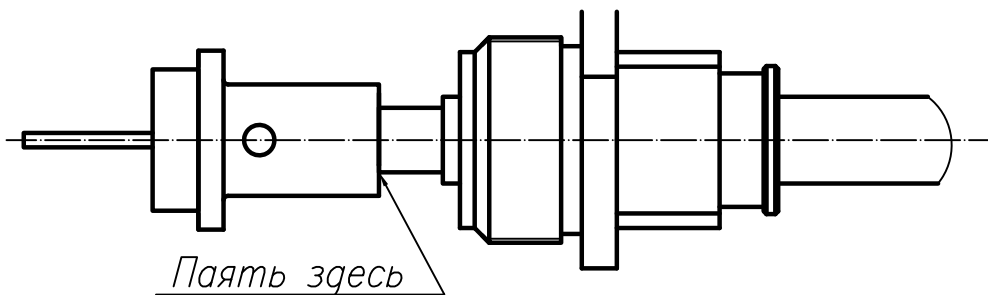
Деталь	Материал	Покрытие
Корпус	Латунь	для исполнений с литерой "О": 1.0 - НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27; 3.0 - НЗ.М-О-Ц9; 4.0 - Хим.пас.гфж; 5.0 - Н-Ф12;
		для исполнений с литерой "М": 2.М - Ср-С $\chi$ (99,4)6; 5.М - Н9.
Штырь	Латунь	НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27 для исполнений с литерой "О", НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27 для исполнений с литерой "М",
Втулка	Латунь	НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27 для исполнений с литерой "О", Ср-С $\chi$ (99,4)6 для исполнений с литерой "М",
Изолятор	Фторопласт	—
Втулка прижимная	Латунь	НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27 для исполнений с литерой "1.0", НЗ.М-О-Ц9 для исполнений с литерами "3.0", Н-Ф12 для исполнений с литерами "3.0" и "5.0", Н9 для исполнений с литерой "М",
Гайка	Латунь	НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,27 для исполнений с литерой "1.0", Н-Ф12 для исполнений с литерами "3.0" и "5.0", Н9 для исполнений с литерой "М",
Кольцо	Бронза бериллиевая	
Кольцо резиновое	Силиконовый каучук VMQ/MVQ	—

## Заделка кабеля

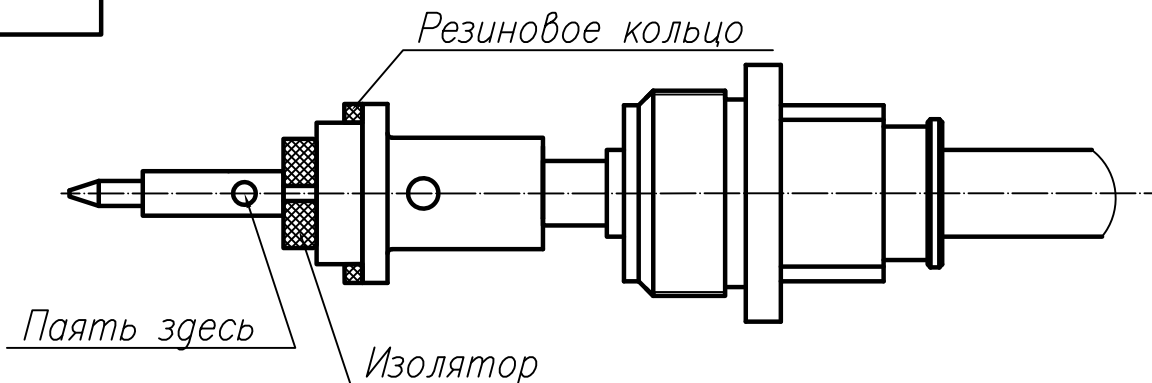
Шаг 1



Шаг 2



Шаг 3



## Структура условного обозначения соединителей СКЗ

СКЗ - ВК У - 141 - 1 - 148 - 2.М

### Тип покрытия корпуса:

- 1.0 - НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,3 (все детали);
- 3.0 - НЗ.М-О-Ц9 (все детали кроме - паяемые детали НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,3);
- 4.0 - Хим.пас.эфж (все детали кроме - паяемые детали НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,3);
- 5.0 - Н-Ф12 (все детали кроме - паяемые детали НЗ.Зл-К $\alpha$ (99,9)1,3);
- 2.М - Ср-Су(99,4)6;
- 5.М - Н9;
- 2.К - Ср-Су(99,4)3;
- 5.К - НЗ.

### Номер разработки

### Способ монтажа

- 1 - Пайка;
- 2 - Обжим;
- 3 - Прижим и пайка.
- 4 - Прижим.

### Условное обозначение типа кабеля

### Тип корпуса:

- П - Прямой;
- У - Угловой.

### Вид корпуса, способ крепления или монтажа:

- ВК - Вилка кабельная;
- РПК - Розетка приборно-кабельная;
- РФК - Розетка фланцевая кабельная;
- РБФ - Розетка блочная фланцевая;

### Тип соединителя