

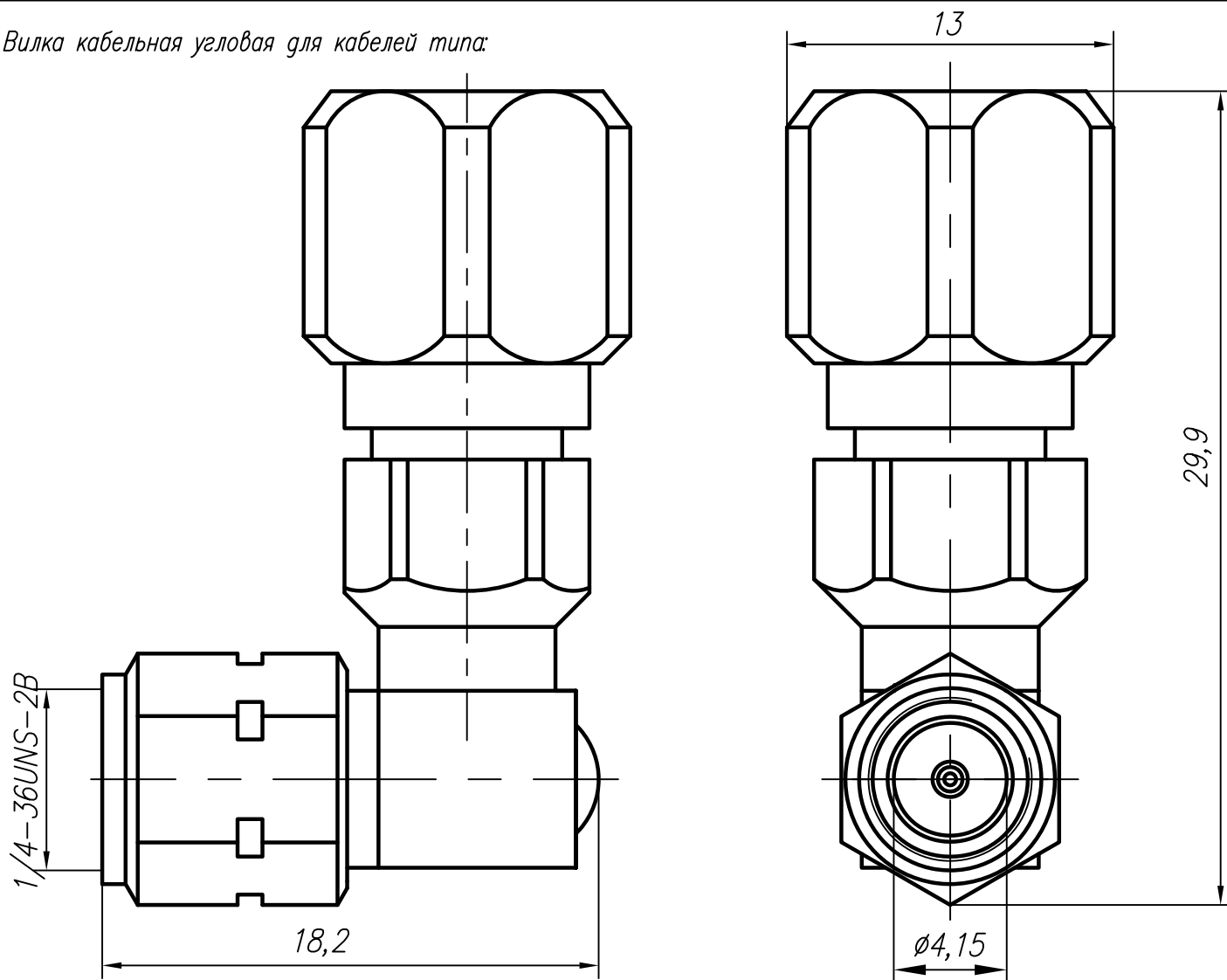
КОАКСИАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Вилка кабельная угловая

SMA-BKV-3.38-3-296

ТУ 6313-005-38970729-11

Вилка кабельная угловая для кабелей типа:



Технические параметры

Волновое сопротивление: 50 Ом.

Диапазон рабочих частот: не более 12 ГГц.

КСВН:

не более 1,15 для рабочих частот до 6 ГГц

не более 1,20 для рабочих частот до 12 ГГц

Рабочее напряжение: не более 500 В.

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

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

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

В2 – разъемы с литерой "М",

УХЛ2 – разъемы с литерой "К".

Количество сочленений: не менее 500.

Масса: 16 г.

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

Тел. факс: (495) 662-40-14, 757-65-09

www.amel.ru

*Дата выпуска/
 номер изменений*

31.07.2018

Изменение 1

КОАКСИАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Вилка кабельная угловая

SMA-BKV-3.38-3-296

ТУ 6313-005-38970729-11

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ РАЗЪЕМА

Обозначение исполнения

Тип применяемого кабеля

SMA-BKV-3.38-3-296-1.M

LMR-195 фирмы TIMES MICROWAVE SYSTEMS.

SMA-BKV-3.38-3-296-2.M

B9907 фирмы Belden Inc.

SMA-BKV-3.38-3-296-5.M

RG-58/U фирмы HUBER+SUHNER AG.

SMA-BKV-3.38-3-296-1.K

PK 50-3-35 ТУ16.К99-022-2006 НПП "СПЕЦКАБЕЛЬ";

SMA-BKV-3.38-3-296-2.K

PK 50-3-151 ТУ 16.К05-024-2004 ОАО "Завод "Чувашкабель";

SMA-BKV-3.38-3-296-5.K

PK 50-3-210 ТУ16.К99-035-2007 НПП "СПЕЦКАБЕЛЬ";

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

*Дата выпуска/
номер изменений*

31.07.2018

Изменение 1

КОАКСИАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Вилка кабельная угловая

SMA-BKV-3.38-3-296

ТУ 6313-005-38970729-11

Материалы и покрытия

Деталь	Материал	Покрытие
Корпус	Латунь	для исполнений с литерой "М": 1. М – НЗ.Зл-К α (99,9)1,3; 2. М – Ср-С χ (99,4)6; 5. М – Н9,
		для исполнений с литерой "К": 1. К – НЗ.Зл-К α (99,9)0,5; 2. К – Ср-С χ (99,4)3; 5. К – НЗ.
Штырь	Латунь	НЗ.Зл-К α (99,9)1,27 для исполнений с литерой "М", НЗ.Зл-К α (99,9)0,5 для исполнений с литерой "К".
Крышка	Латунь	для исполнений с литерой "М": 1. М – НЗ.Зл-К α (99,9)1,3; 2. М – Ср-С χ (99,4)6; 5. М – Н9,
		для исполнений с литерой "К": 1. К – НЗ.Зл-К α (99,9)0,5; 2. К – Ср-С χ (99,4)3; 5. К – НЗ.
Изолятор	Фторопласт	—
Гайка	Латунь	Н9 для исполнений с литерой "М", НЗ для исполнений с литерой "К".
Кольцо	Бронза бериллиевая	
Гайка	Латунь	
Втулка прижимная	Латунь	

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

Тел. факс: (495) 662-40-14, 757-65-09

www.amel.ru

Дата выпуска/
номер изменений

31.07.2018

Изменение 1

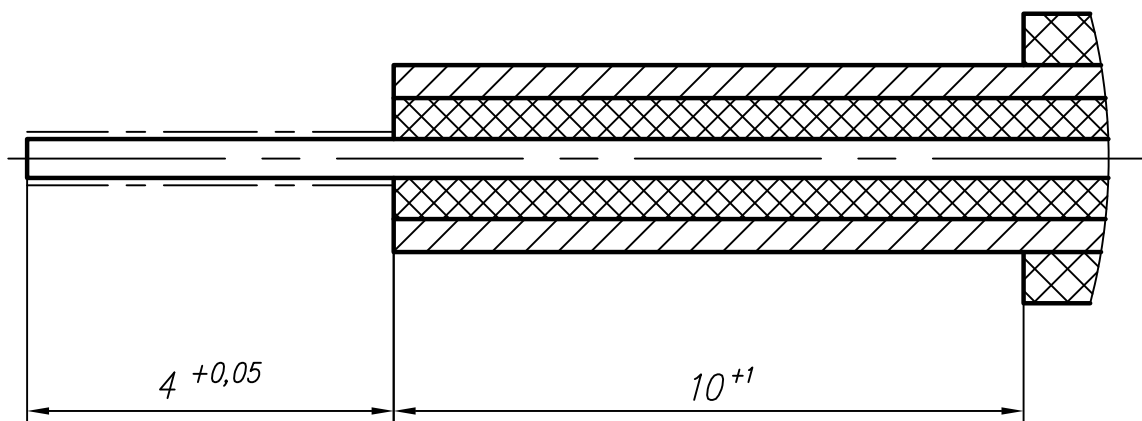
КОАКСИАЛЬНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬ

Вилка кабельная угловая

SMA-BKV-3.38-3-296

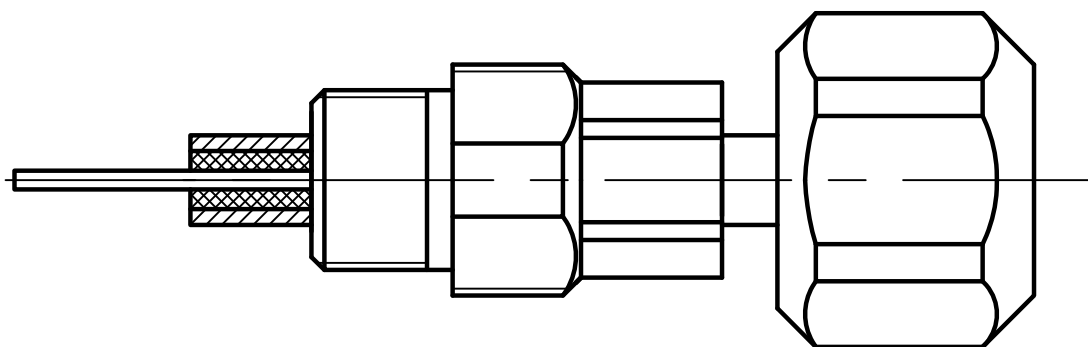
ТУ 6313-005-38970729-11

Разделка кабеля

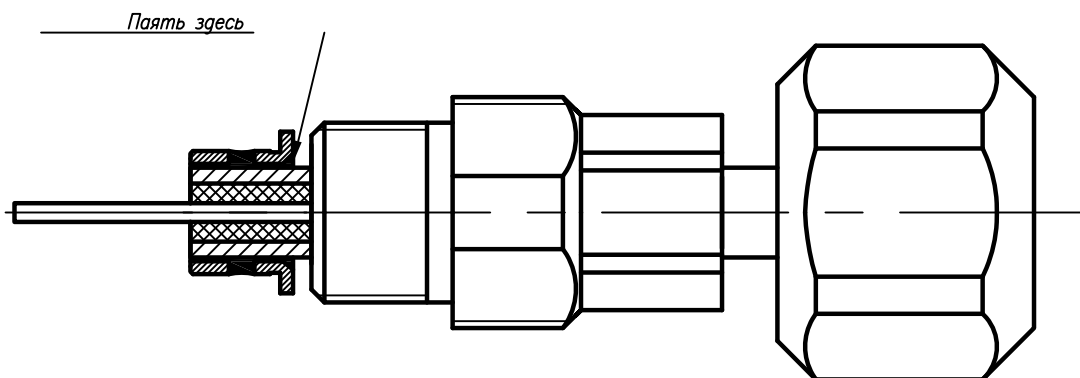


Установка втулки под пайку и прижимной части

Шаг 1



Шаг 2



Структура условного обозначения соединителей SMA

SMA - BKV - Y - 141 - 1 - 170 - 1.M

Тип покрытия корпуса

1. М - НЗ. Зл-К α (99,9)1,3;

2. М - Ср-Су(99,4)6;

4. М - Хим. пас. гфж;

5. М - Н9;

1. К - НЗ. Зл-К α (99,9)0,5;

2. К - Ср-Су(99,4)3;

4. К - Хим. пас. гфж;

5. К - НЗ.

Номер разработки

Способ монтажа

1 - Пайка;

2 - Обжим;

3 - Прижим.

Условное обозначение типа кабеля

Тип корпуса

П - Прямой;

У - Угловой.

Вид корпуса, способ крепления или монтажа:

BK - Вилка кабельная;

РПК - Розетка приборно-кабельная;

РФК - Розетка фланцевая кабельная;

РБФ - Розетка блочная фланцевая;

РПМ - Розетка для монтажа на печатную плату;

РБМГ - Коаксиальный микрополосковый переход герметичный;

РБМН - Коаксиальный микрополосковый переход негерметичный.

Тип соединителя