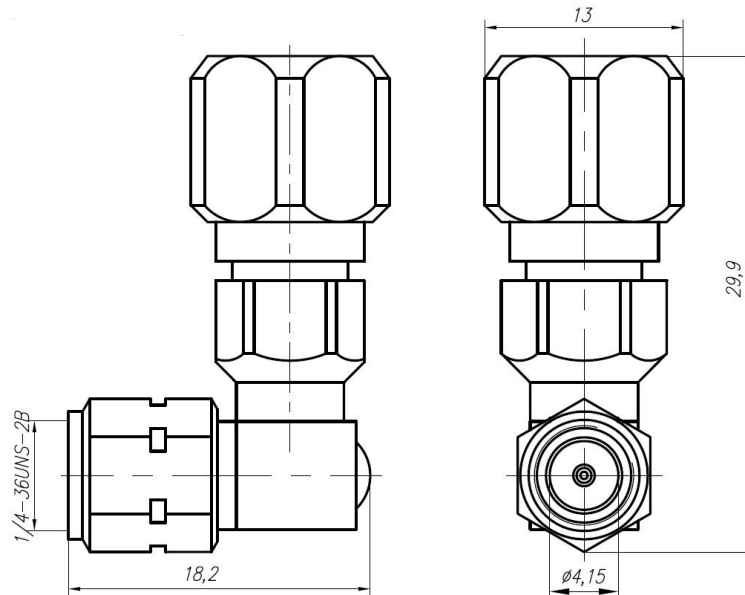


Вилка кабельная угловая для гибкого кабеля



Электрические характеристики

Волновое сопротивление	50 Ом
Диапазон рабочих частот	0 - 12 ГГц
КСВН	не более 1,15 для рабочих частот 0 - 6 ГГц не более 1,20 для рабочих частот 6 - 12 ГГц
Экранное затухание	≥ 40 дБ

Механические характеристики

Усилие расчленения	0,49-9,80 Н
Усилие затягивания гайки	0,9 Н*м
Количество сочленений	≥ 500
Масса	16 г

Климатические характеристики

Диапазон рабочей температуры	-60 ...+155 °С
Климатическое исполнение	В2

SMA-ВКУ-3.38-3-296

1				130819
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Пигарев О.М.	<i>[Signature]</i>	130819
Проб.		Ермаченко Н.И.	<i>[Signature]</i>	130819
Н. контр.		Кравченко А.А.	<i>[Signature]</i>	130819
Утв.		Пигарев М.И.	<i>[Signature]</i>	130819

Тип SMA по ГОСТ РВ 51914-2002

Лит.	Лист	Листов
	1	4
ООО «Амитрон Электроникс» +7(495)-662-40-14		

Подп. и дата
Изм. № дудл.
Взам. Изм. №
Подп. и дата
Изм. № подл.
SMA-010

Материалы и покрытия

Деталь	Материал	Покрытие
Корпус	Латунь	1.М – М2.Н3.3л-К0(99,9)1,27 5.М – Н9
Штырь	Латунь	М2.Н3.3л-К0(99,9)1,27
Крышка	Латунь	1.М – М2.Н3.3л-К0(99,9)1,27 2.М – Cr-Cy(99,4)6 5.М – Н9
Изолятор	Фторопласт	-
Втулка	Медь	Н9
Гайка	Латунь	Н9
Кольцо	Бронза бериллиевая	Н9

Варианты исполнения разъема

Обозначение исполнения	Тип применяемого кабеля*
SMA-ВКУ-3.38-3-296-1.М SMA-ВКУ-3.38-3-296-5.М	PK50-3-151 (ТУ 16К.05-024-2204) PK50-3-210 (ТУ 16.К99-035-2007) PK50-3-35 (ТУ 16.К99-022-2006) PK50-3-38 (ТУ 16.К99-021-2006) RG-58/U LMR-195

*Примечание. Допускается применение аналогичных кабелей других производителей

Инд. № подл.	Подл. и дата
Взам. Инд. №	
Инд. № дудл.	
Подл. и дата	
SMA-010	

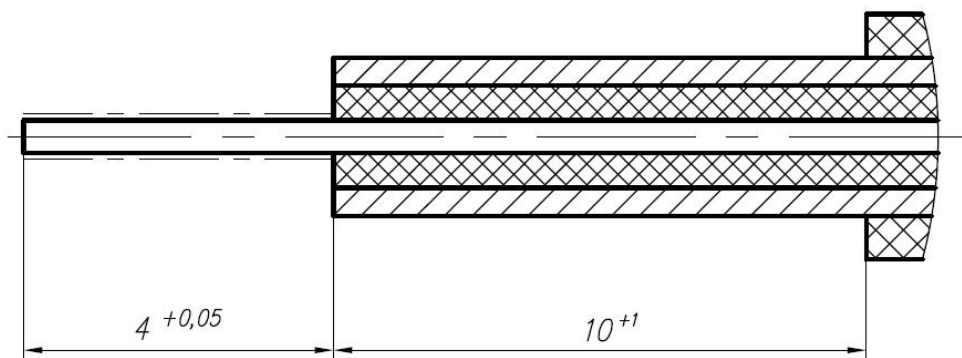
1				130819
Изм.	Лист	№ докум.	Подл.	Дата

SMA-ВКУ-3.38-3-296

Лист

2

Разделка кабеля



Инд. № подл.	Подп. и дата
SMA-010	
Взам. Инд. №	Инд. № дудл.
Подп. и дата	

1				130819
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

SMA-ВКУ-3.38-3-296

Лист

3

Структура условного обозначения соединителей SMA

1.	Тип соединителя	SMA
2.	Вид корпуса, способ крепления или монтажа	ВК — вилка кабельная РПК — розетка приборно-кабельная РФК — розетка фланцевая кабельная РБФ — розетка блочная фланцевая РПМ — розетка для монтажа на печатную плату РБМГ — розетка блочная микрополосковая герметичная РБМН — розетка блочная микрополосковая негерметичная ВБФ — вилка блочная фланцевая ВБМ — вилка блочная микрополосковая
3.	Тип корпуса	П — прямой У — угловой
4.	Условное обозначение типа кабеля	Цифровой код типа применяемого кабеля. В обозначениях некабельных соединителей (блочных и для печатных плат) вместо кода используется символ «Х».
5.	Способ монтажа	1 — пайка 2 — обжим 3 — прижим 4 — прижим с обжимом
6.	Номер разработки	
7.	Тип покрытия корпуса	1.M — M2.H3.3л-Кo(99,9)1,27 2.M — Cp-Су(99,4)6 5.M — H9

Изм. № подл.	СМА-010
Изм. № подл.	
Взам. Изм. №	
Изм. № дудл.	
Подп. и дата	

1					130819
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	