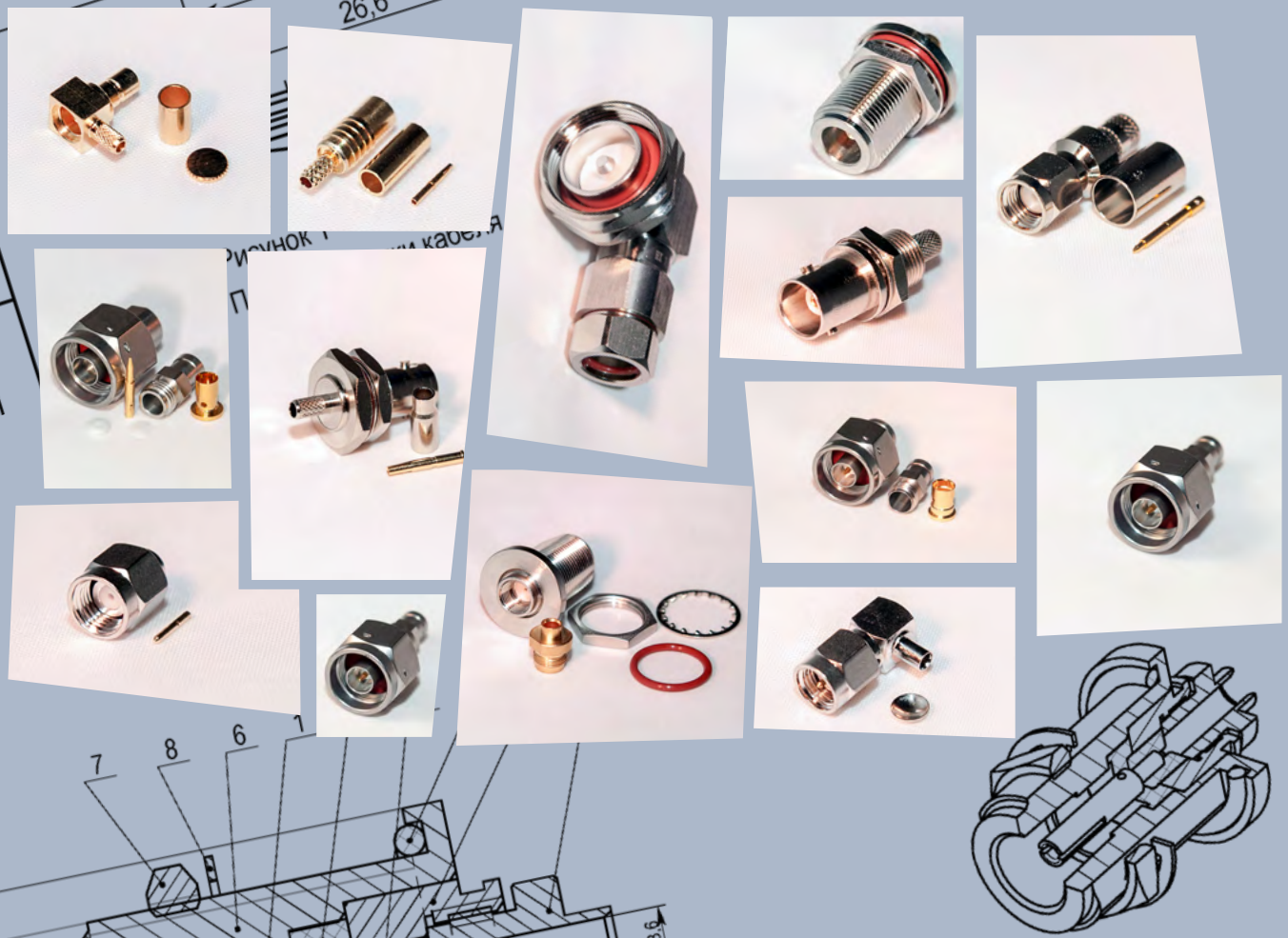
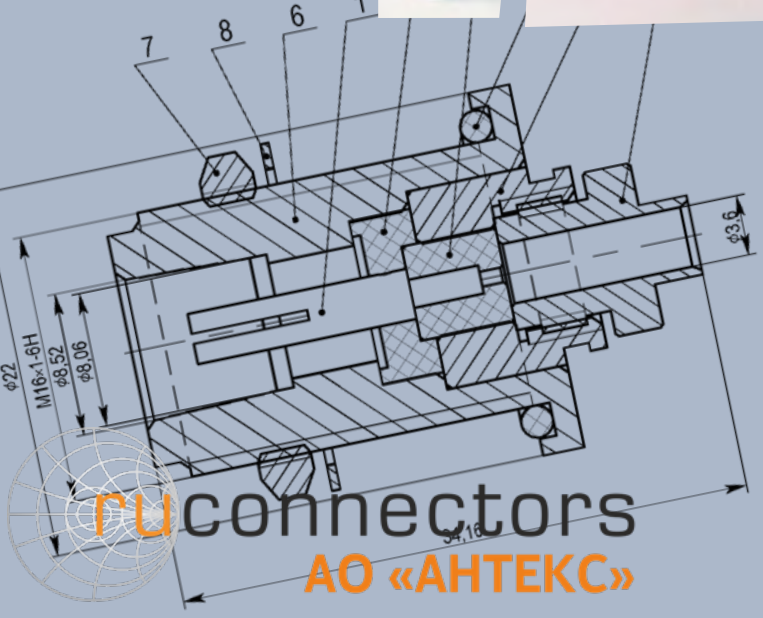
СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ





ruconnectors

АО «АНТЕКС»

АО АНТЕКС

О Компании

Акционерное общество «Антенные технологии и комплексные системы» (АО «АНТЕКС») было основано в 2008 году. Изначально Компания занималась разработкой программного обеспечения и антенных систем, а также проведением НИР и ОКР по данным направлениям в интересах МО РФ. В 2010 году АО «АНТЕКС» начало параллельно развивать деятельность по разработке и производству пассивных компонентов СВЧ тракта с целью замещения импортных аналогов. С апреля 2019 года АО «АНТЕКС» вошло в состав особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Исток» (ОЭЗ ТВТ «Исток»), поставив перед собой новые приоритетные задачи, а именно: разработка и освоение серийного производства фазостабильных коаксиальных кабелей и сборок кабельных на их основе с категорией качества ВП. На сегодняшний день АО «АНТЕКС» уже выпускает номенклатуру, позволяющую не только заместить импортную продукцию, но и не имеющую аналогов. Перспективные разработки АО «АНТЕКС» в данном направлении ориентированы, прежде всего, на потребности предприятий ОПК РФ. На сегодняшний день основными направлениями Акционерного общества «Антенные технологии и комплексные системы» являются разработка, производство и поставка:

- **Фазостабильных радиочастотных кабелей СВЧ диапазона** (широкий номенклатурный перечень, максимальная рабочая частота до 140 ГГц, минимальная температура эксплуатации -196 °С, максимальная температура эксплуатации +270 °С, радиационно-стойкое исполнение фазостабильных кабелей по требованию Заказчика);
- **Сборок кабельных радиочастотных** (фазирование комплекта сборок по электрической длине, армирование, максимальная рабочая частота до 67 ГГц, широкая номенклатура типов соединителей (III, IX, V, IV, N, II, SMA, Mini-SMP, SMP, TNC, QMA, 7/16, 2.92мм, 1.85мм и другие);
- **Соединителей и переходников радиочастотных** (из немагнитных и радиационностойких материалов, в герметичном исполнении, прецизионные из стали нержавеющей, латунные ВЧ/СВЧ диапазона, широкая номенклатура типов соединителей (III, IX, V, IV, N, II, SMA, Mini-SMP, SMP, TNC, QMA, 7/16, 2.92мм, 1.85мм и другие);
- **СВЧ компонентов и аксессуаров** (прецизионные компоненты из латуни и стали нержавеющей, аттенюаторы, нагрузки согласованные, нагрузки холостого хода, нагрузки короткого замыкания и другие, ключи поддерживающие и тарированные, заглушки для соединителей, переходников);
- **Радиочастотной кабельной продукции широкого потребления** (ультрагибкие, гибкие, полугибкие, полужесткие кабели серий: RUC-SF, RUC-SR, RUC-RG, RUC-D-FB и других);
- **Сборок кабельных на соединителях производства ПАО «Завод «АТЛАНТ»** (замещение изделий импортного производства, совместимость с ответными частями импортного оборудования).

Вся продукция АО «АНТЕКС» изготавливается как по собственным ТУ, так и по документации / требованиям Заказчика.

Система менеджмента качества АО «АНТЕКС» (классы ЕКПС 5180, 5210, 5220, 5935, 5985, 5995, 5998 и 5999) соответствует требованиям ГОСТ РВ 0015-002-2012 и ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

В данном каталоге представлены соединители радиочастотные кабельные (СРК) общего применения с волновым сопротивлением 50 Ом, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.ХХХ ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии со стандартами ГОСТ, ГОСТ РВ, MIL, IEC и др.

СРК предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

Данный каталог включает в себя только основные (наиболее распространенные) модели соединителей общего применения резьбового и врубного типов, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по полной номенклатуре соединителей, выпускаемых АО «АНТЕКС», необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Содержание

Соединители радиочастотные тип 2.92 мм 6
Тип 2.92 мм, вилки кабельные 7
Тип 2.92 мм, розетки кабельные 8
Соединители радиочастотные тип IX, вариант 3 9
Тип IXвар.3, вилки кабельные 10
Тип IXвар.3, розетки кабельные 11
Соединители радиочастотные тип SMA 12
Тип SMA, вилки кабельные 13
Тип SMA, розетки кабельные 19
Соединители радиочастотные тип IX 22
Тип IX, вилки кабельные 23
Тип IX, розетки кабельные 29
Соединители радиочастотные тип SSMA 32
Тип SSMA, вилки кабельные 33
Соединители радиочастотные тип N 34
Тип N, вилки кабельные 35
Тип N, розетки кабельные 43
Соединители радиочастотные тип III 47
Тип III, вилки кабельные 48
Тип III, розетки кабельные 56
Соединители радиочастотные тип TNC 60
Тип TNC, вилки кабельные 61
Тип TNC, розетки кабельные 64
Соединители радиочастотные тип 7/16 66
Тип 7/16, вилки кабельные 67
Тип 7/16, розетки кабельные 68
Соединители радиочастотные тип BNC 69
Тип BNC, вилки кабельные 70
Тип BNC, розетки кабельные 72
Соединители радиочастотные тип MSMP 74
Тип MSMP, вилки кабельные 75
Тип MSMP, розетки кабельные 76
Соединители радиочастотные тип SMP 77
Тип SMP, вилки кабельные 78
Тип SMP, розетки кабельные 79
Соединители радиочастотные тип MCX 81
Тип MCX, вилки кабельные 82
Тип MCX, розетки кабельные 84
Соединители радиочастотные тип MMCX 85
Тип MMCX, вилки кабельные 86
Тип MMCX, розетки кабельные 88
Соединители радиочастотные тип SMB 89
Тип SMB, вилки кабельные 90
Тип SMB, розетки кабельные 91
Предметный указатель 92

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип 2.92 мм

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип 2.92 мм с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-29) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.126 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с IEEE Std 287.

Соединители серии СРК-29 относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

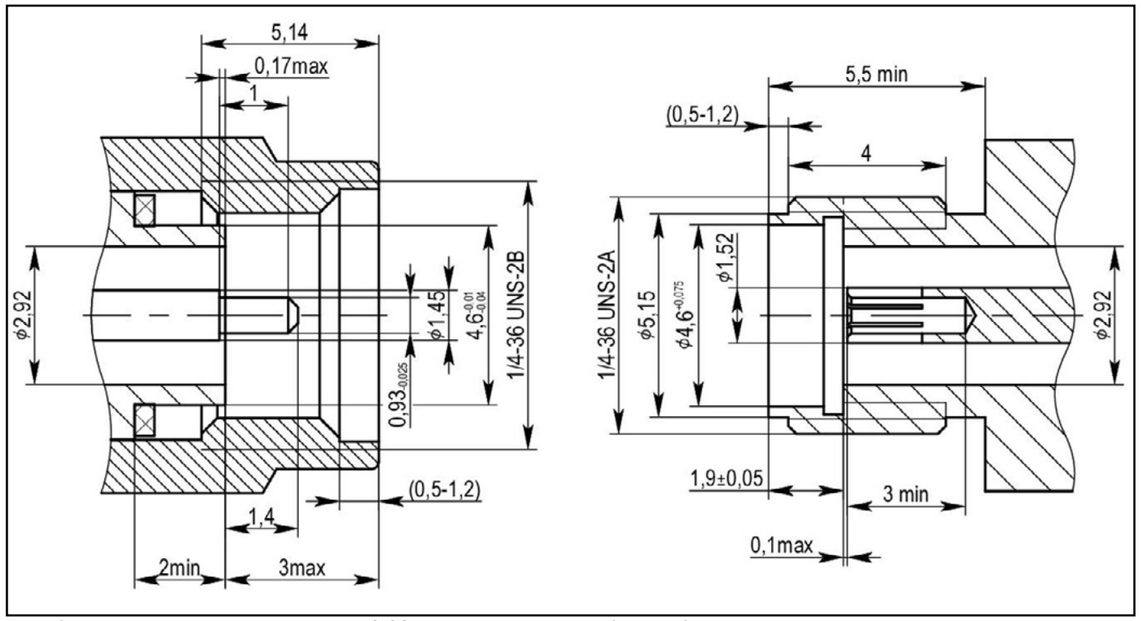


Рис. 1. Интерфейс соединителя тип 2.92 мм: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

2.92 мм	
Присоединительные размеры	IEEE Std 287
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.04x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	335
Напряжение пробоя диэлектрика, В	750
Сопротивление центрального контакта	≤3 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	≥3
Количество соединений*	≥3000
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.8 - 1.1
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	сталь нерж.
Материал покрытия корпуса	пассивация / золото
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип 2.92 мм, вилки кабельные

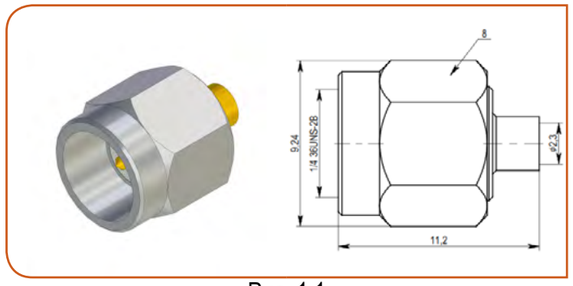


Рис. 1.1

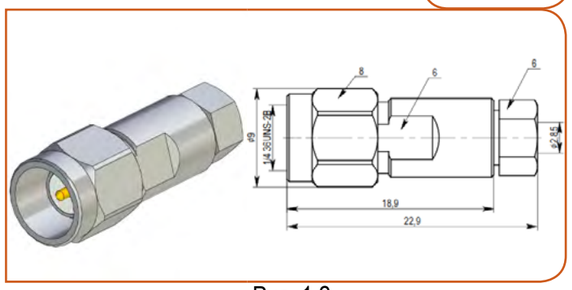


Рис. 1.2

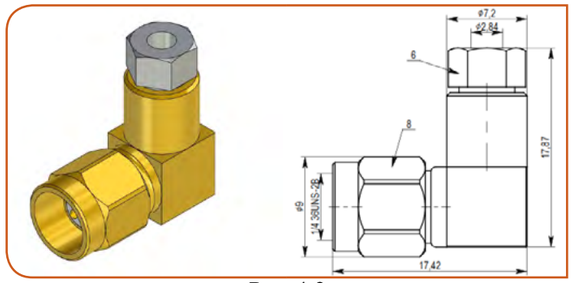


Рис. 1.3

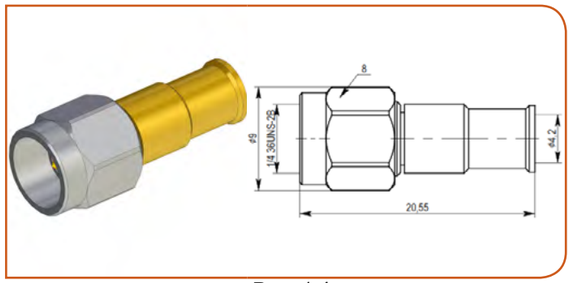


Рис. 1.4

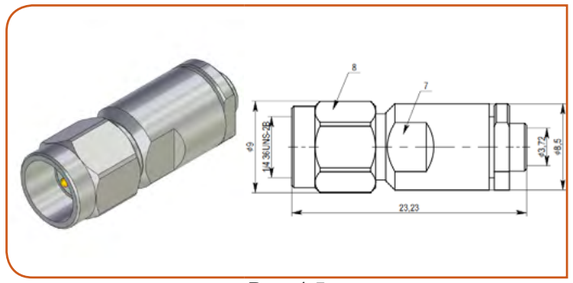


Рис. 1.5

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
1.1	СРК-29-В-086-ПП-1102	0-40	1.15	АНСШ.434511.126-04	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
1.2	СРК-29-В-086-ЦП-1102	0-40	1.15	АНСШ.434511.126-07	
1.3	СРК-29-ВУ-086-ЦП-1102	0-40	1.25	АНСШ.434511.126-03	
1.4	СРК-29-В-141-ПО-1102	0-34	1.15	АНСШ.434511.126-01	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
1.5	СРК-29-В-141-ЦП-1102	0-34	1.15	АНСШ.434511.126-02	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип 2.92 мм, розетки кабельные

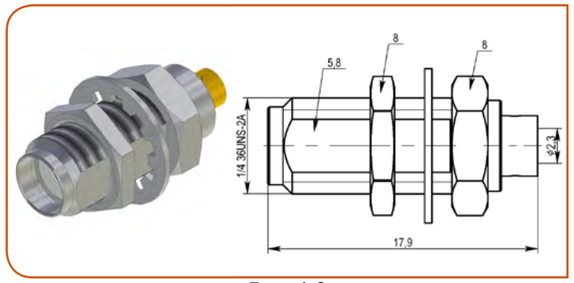


Рис. 1.6

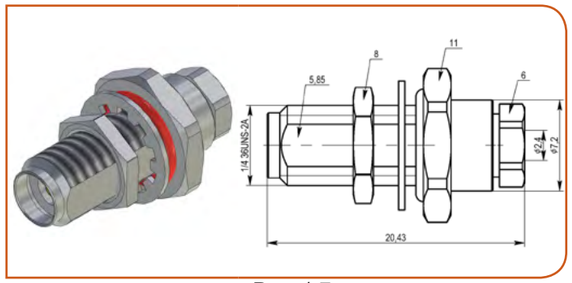


Рис. 1.7

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
1.6	СРК-29-РГ-086-ЦП-1102	0-40	1.2	АНСШ.434511.126-05	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
1.7	СРК-29-РГ-086-ЦП-1112	0-40	1.2	АНСШ.434511.126-06	

АНСШ.434511.126 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-29 общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип 2.92 мм, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип IX, вариант 3

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип IX вар.3 с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-IXв3) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.141 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002.

Соединители серии СРК-IXв3 относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

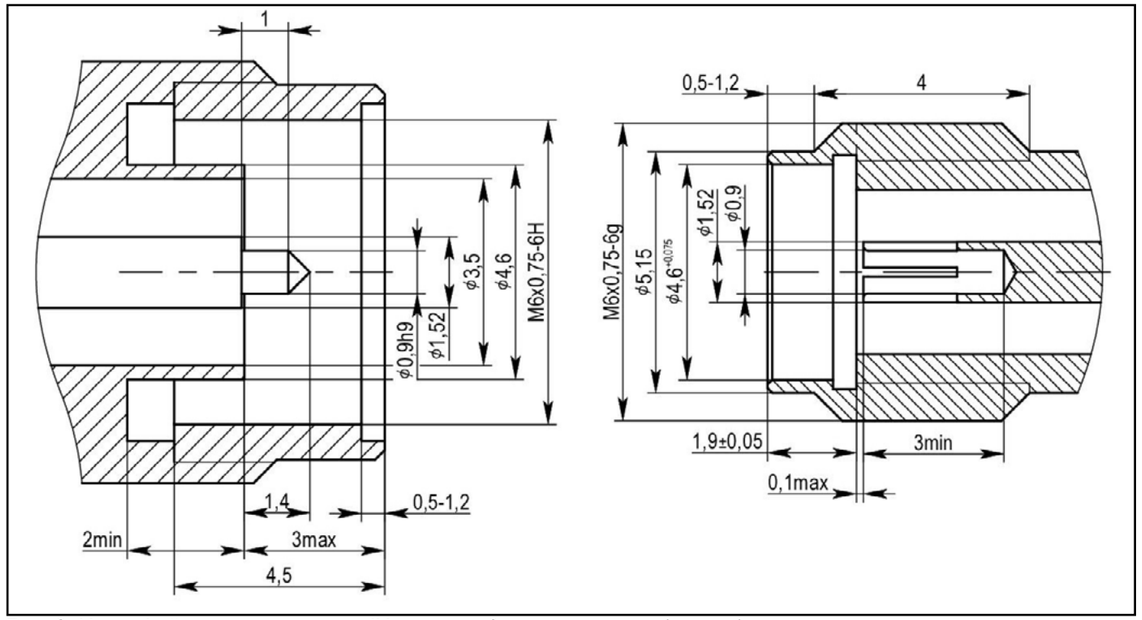


Рис. 2. Интерфейс соединителя тип IX, вариант 3: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

IXв3	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.04x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	335
Напряжение пробоя диэлектрика, В	750
Сопротивление центрального контакта	≤3 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	≥3
Количество соединений*	≥3000
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.8 - 1.1
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	сталь нерж.
Материал покрытия корпуса	пассивация / золото
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип IXвар.3, вилки кабельные

<<

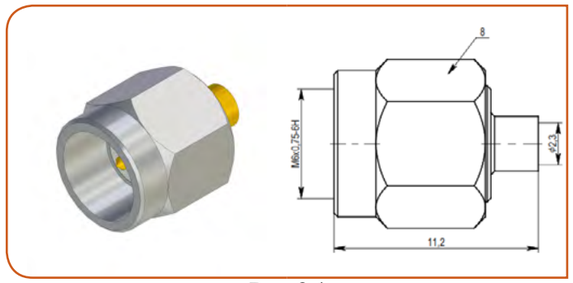


Рис. 2.1

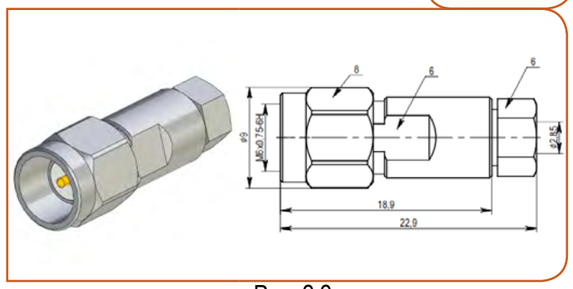


Рис. 2.2

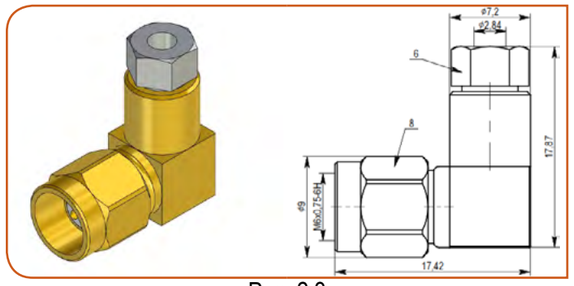


Рис. 2.3

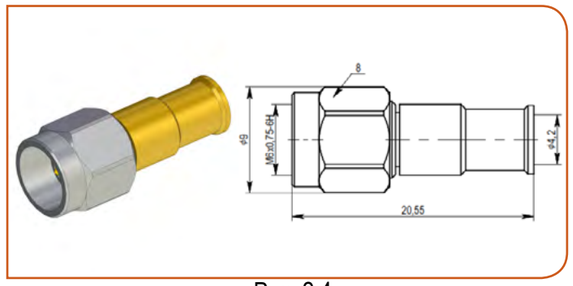


Рис. 2.4

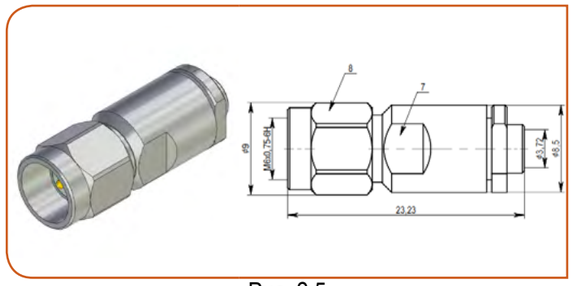


Рис. 2.5

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
2.1	СРК-IXв3-В-086-ПП-1102	0-40	1.15	АНСШ.434511.141-04	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
2.2	СРК-IXв3-В-086-ЦП-1102	0-40	1.15	АНСШ.434511.141-07	
2.3	СРК-IXв3-ВУ-086-ЦП-1102	0-40	1.25	АНСШ.434511.141-03	
2.4	СРК-IXв3-В-141-ПО-1102	0-34	1.15	АНСШ.434511.141-01	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
2.5	СРК-IXв3-В-141-ЦП-1102	0-34	1.15	АНСШ.434511.141-02	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип IXвар.3, розетки кабельные

<<

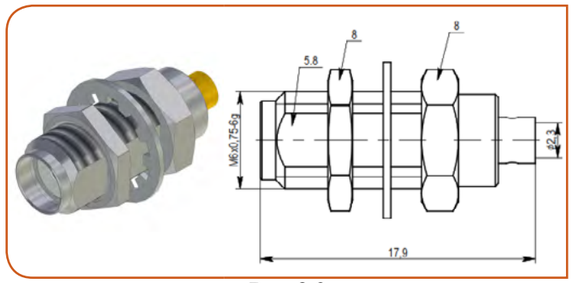


Рис. 2.6

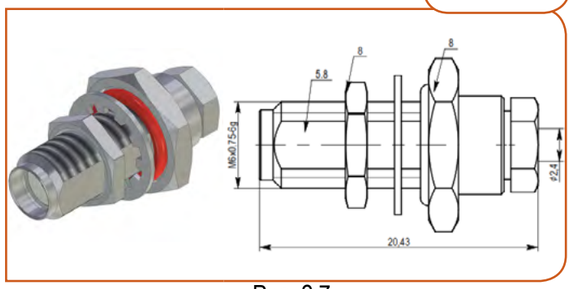


Рис. 2.7

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
2.6	СРК-IXв3-РГ-086-ЦП-1102	0-40	1.2	АНСШ.434511.141-05	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
2.7	СРК-IXв3-РГ-086-ЦП-1112	0-40	1.2	АНСШ.434511.141-06	

АНСШ.434511.141 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-IXв3 общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип IX вар.3, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип SMA

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип SMA с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-SMA) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.132 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, MIL-C-39012, IEC60169-15.

Соединители серии СРК-SMA относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

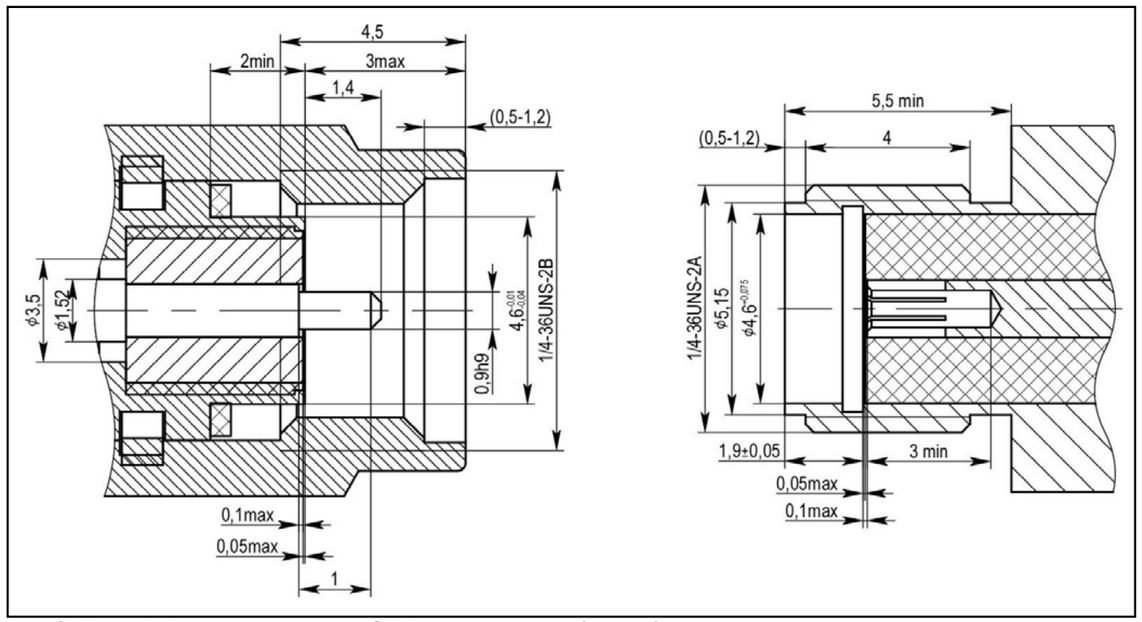


Рис. 3. Интерфейс соединителя тип SMA: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

SMA	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.04x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	500
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1000
Сопротивление центрального контакта	≤3 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	Сталь нерж: ≥3 / Латунь: ≥1
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	Сталь нерж: 0.8-1.1 / Латунь: 0.5
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация / золото /
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMA, вилки кабельные

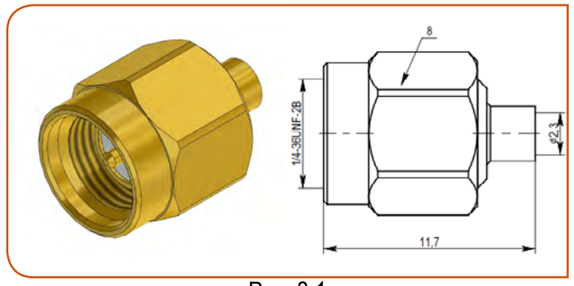


Рис. 3.1

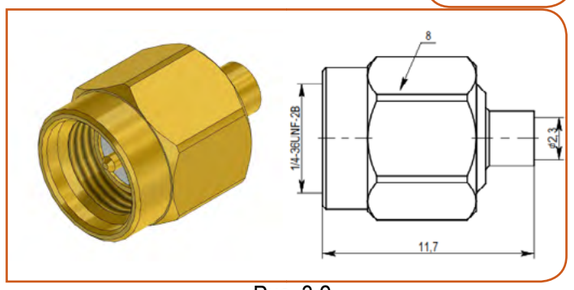


Рис. 3.2

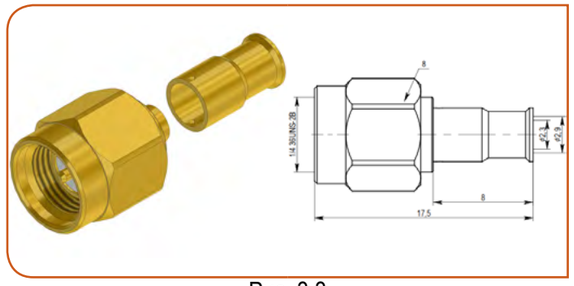


Рис. 3.3

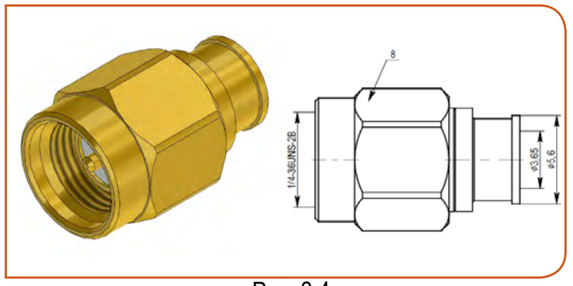


Рис. 3.4

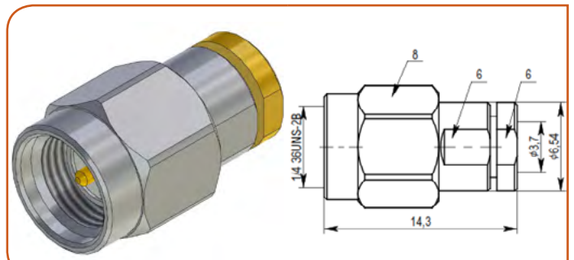


Рис. 3.5

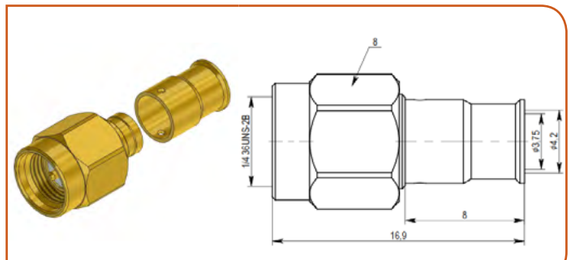


Рис. 3.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.1	СРК-SMA-В-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-42	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
3.2	СРК-SMA-В-086-ПП-1101	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-39	
3.3	СРК-SMA-В-086-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-32	
3.4	СРК-SMA-В-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-38	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
3.5	СРК-SMA-В-141-ПП-1102	0-26,5	1.16	АНСШ.434511.132-28	
3.6	СРК-SMA-В-141-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-27	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

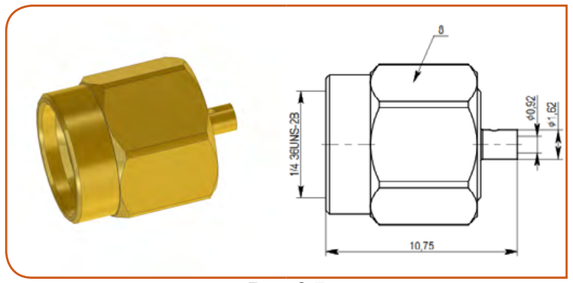


Рис. 3.7

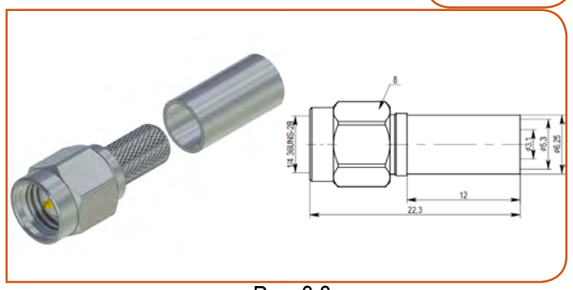


Рис. 3.8

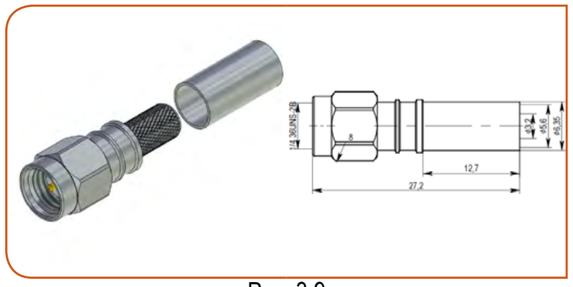


Рис. 3.9

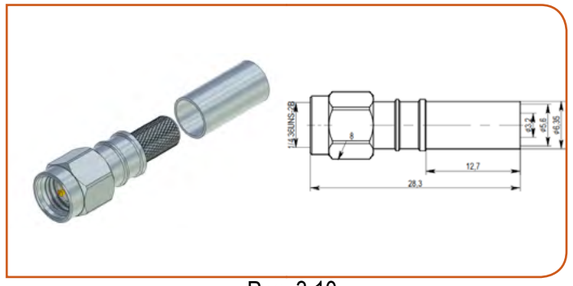


Рис. 3.10

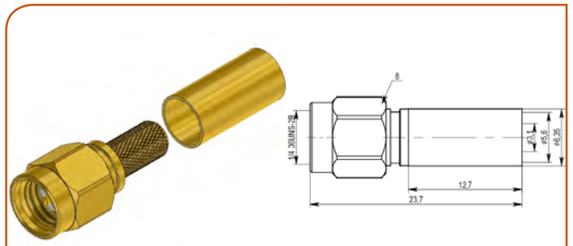


Рис. 3.11

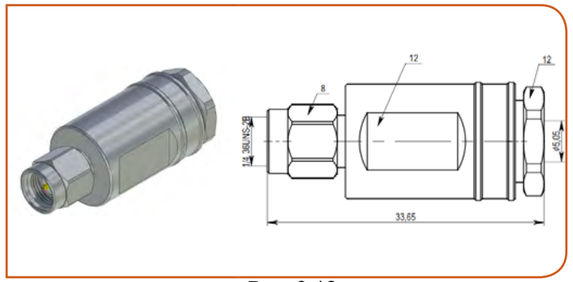


Рис. 3.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.7	СРК-SMA-В-034-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-37	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
3.8	СРК-SMA-В-195-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-02	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
3.9	СРК-SMA-В-200-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-04	LMR-200
3.10	СРК-SMA-В-200-ПО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-05	
3.11	СРК-SMA-В-223-ПО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.132-16	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
3.12	СРК-SMA-В-223-ППр-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.132-17	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMA, вилки кабельные

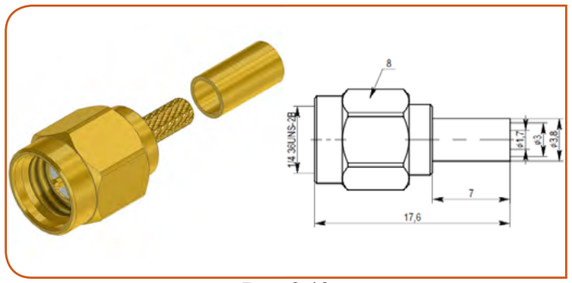


Рис. 3.13

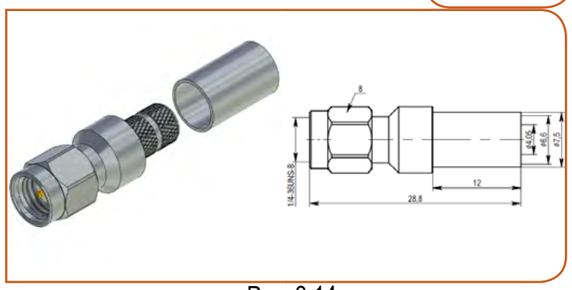


Рис. 3.14

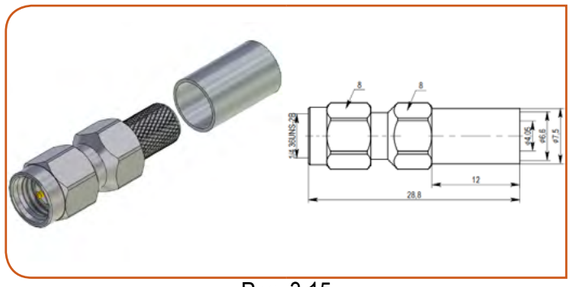


Рис. 3.15

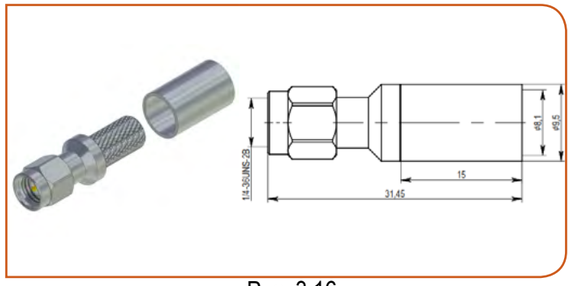


Рис. 3.16

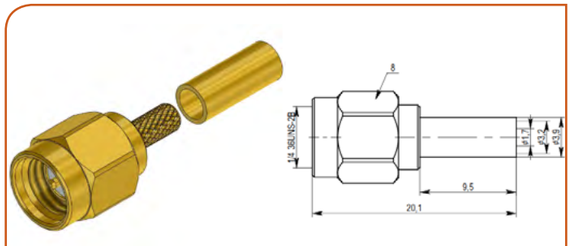


Рис. 3.17

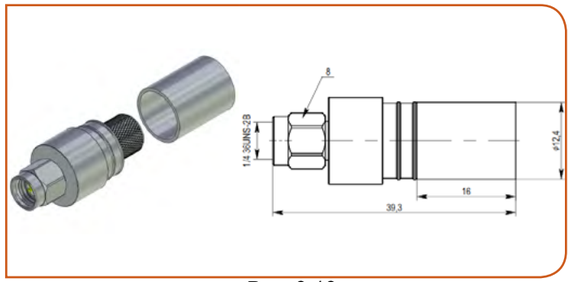


Рис. 3.18

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.13	СРК-SMA-В-178-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-14	RG-178, RUC-RG-178
3.14	СРК-SMA-В-240-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-45	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
3.15	СРК-SMA-В-240-ПО-1102	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-07	
3.16	СРК-SMA-В-300-ЦО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.132-47	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
3.17	СРК-SMA-В-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-22	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
3.18	СРК-SMA-В-400-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.132-08	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

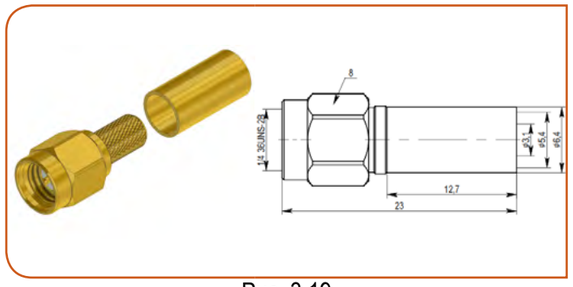


Рис. 3.19

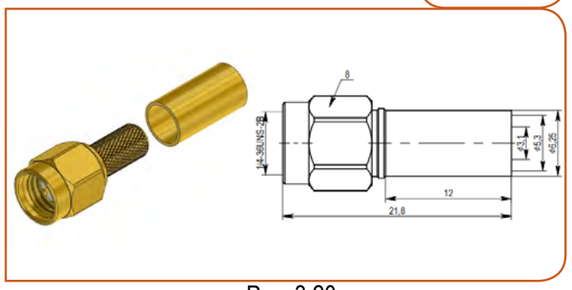


Рис. 3.20

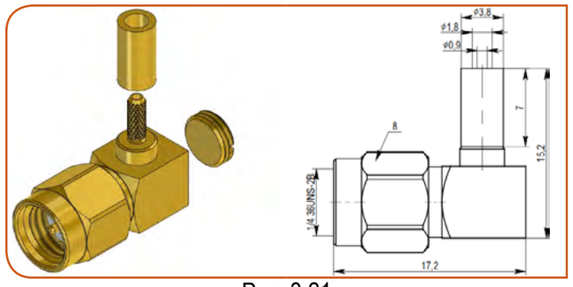


Рис. 3.21

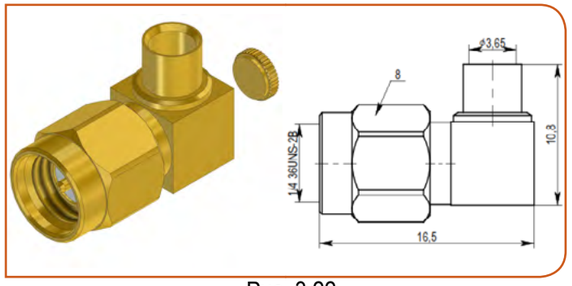


Рис. 3.22

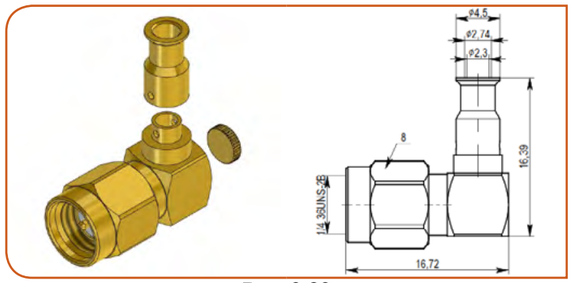


Рис. 3.23

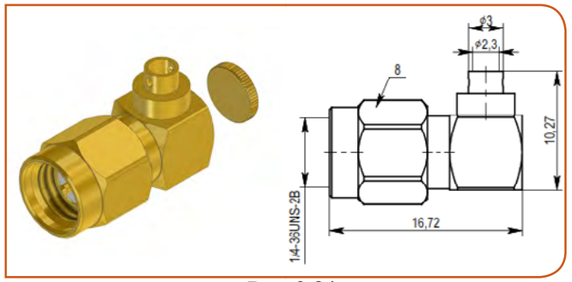


Рис. 3.24

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.19	СРК-SMA-В-58-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-34	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
3.20	СРК-SMA-В-58-ПО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-44	
3.21	СРК-SMA-ВУ-178-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-13	RG-178, RUC-RG-178
3.22	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.132-25	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
3.23	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1110	0-18	1.2	АНСШ.434511.132-31	
3.24	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1120	0-18	1.2	АНСШ.434511.132-40	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

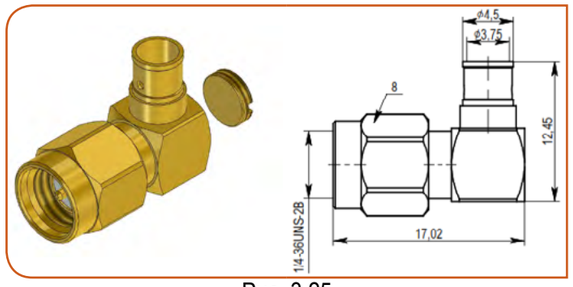


Рис. 3.25

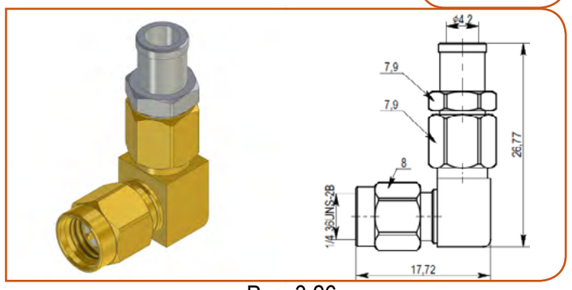


Рис. 3.26

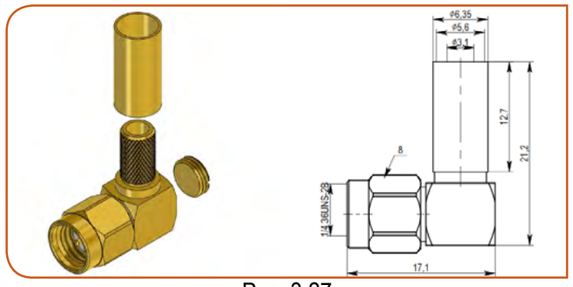


Рис. 3.27

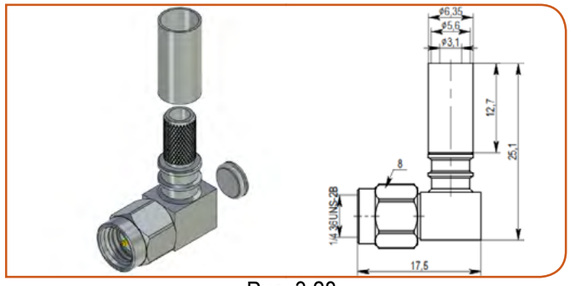


Рис. 3.28

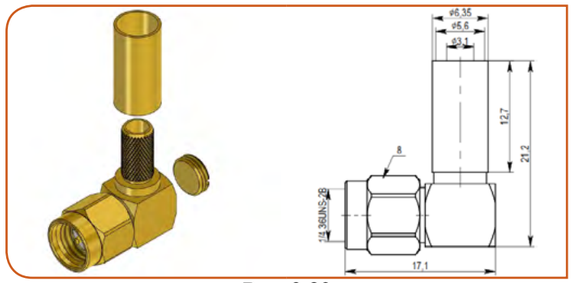


Рис. 3.29

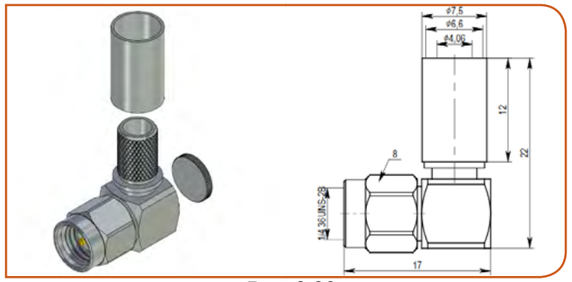


Рис. 3.30

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.25	СРК-SMA-ВУ-141-ПП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.132-41	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
3.26	СРК-SMA-ВУ-141-ПП-1110	0-18	1.2	АНСШ.434511.132-26	
3.27	СРК-SMA-ВУ-195-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-01	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
3.28	СРК-SMA-ВУ-195-ПО-1110	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-03	
3.29	СРК-SMA-ВУ-223-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-15	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
3.30	СРК-SMA-ВУ-240-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-06	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMA, вилки кабельные

<<

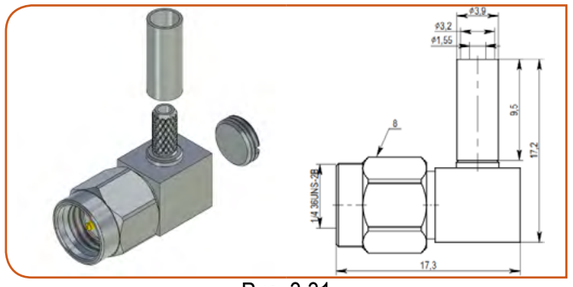


Рис. 3.31

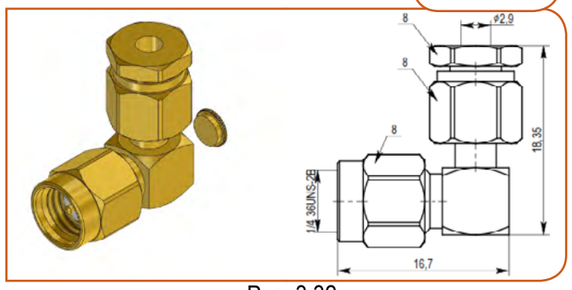


Рис. 3.32

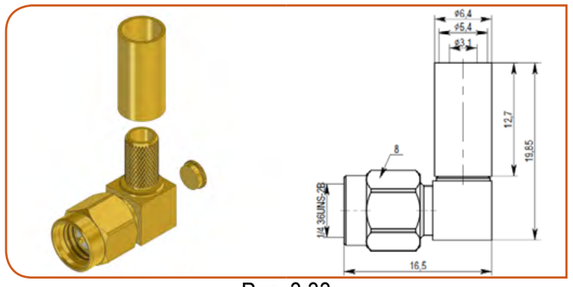


Рис. 3.33

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.31	СРК-SMA-ВУ-316-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-21	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
3.32	СРК-SMA-ВУ-316-ППр-1102	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-23	
3.33	СРК-SMA-ВУ-58-ПО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.132-33	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMA, розетки кабельные

<<

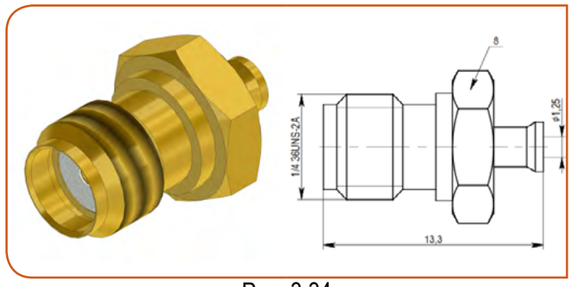


Рис. 3.34

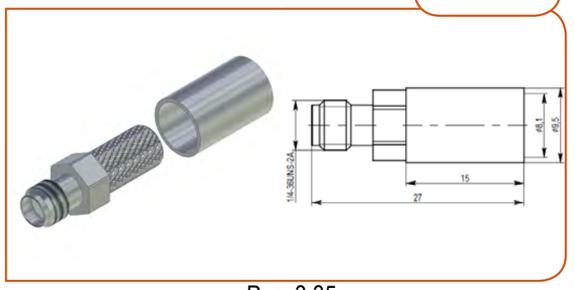


Рис. 3.35

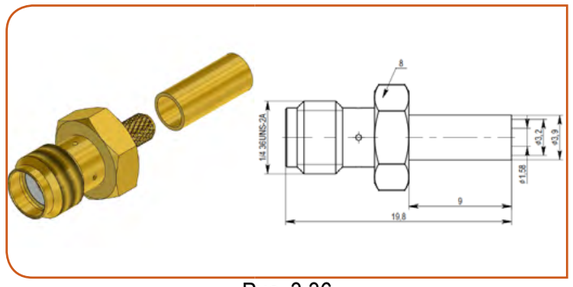


Рис. 3.36

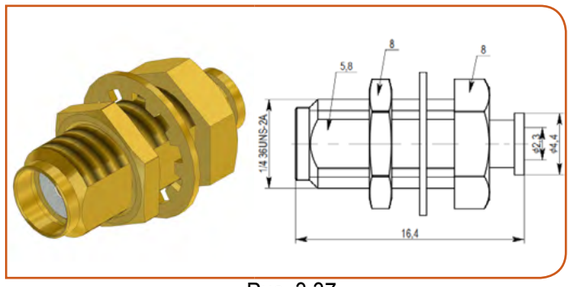


Рис. 3.37

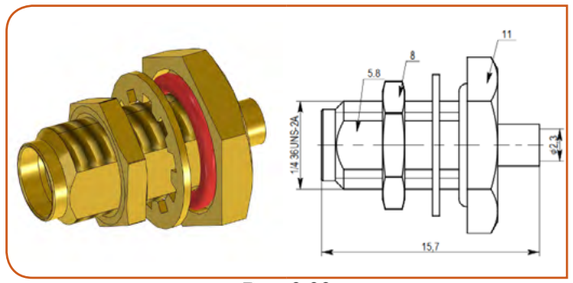


Рис. 3.38

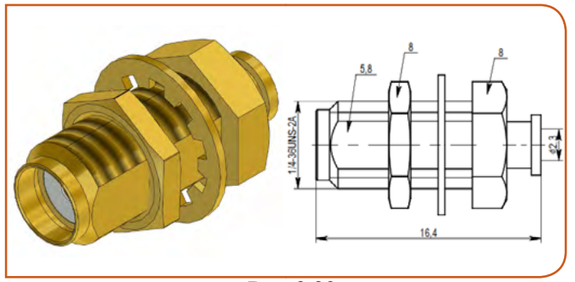


Рис. 3.39

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.34	СРК-SMA-Р-047-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-35	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47
3.35	СРК-SMA-Р-300-ЦО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.132-46	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
3.36	СРК-SMA-Р-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-18	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
3.37	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-29	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
3.38	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-30	
3.39	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1120	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-43	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

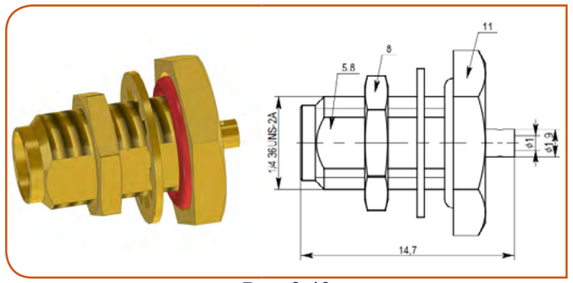


Рис. 3.40

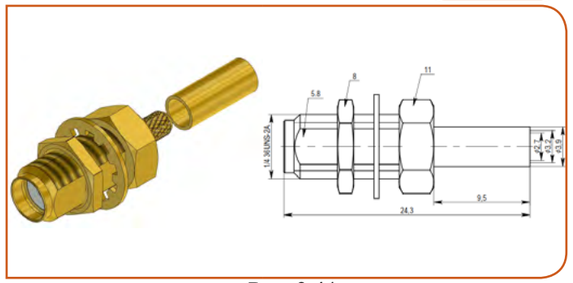


Рис. 3.41

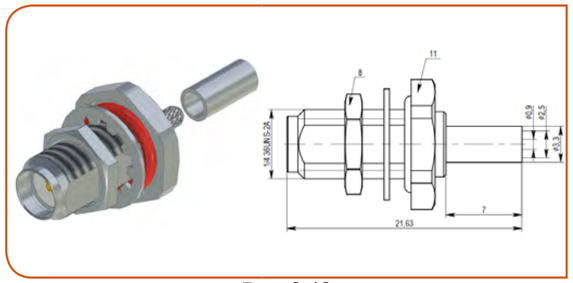


Рис. 3.42

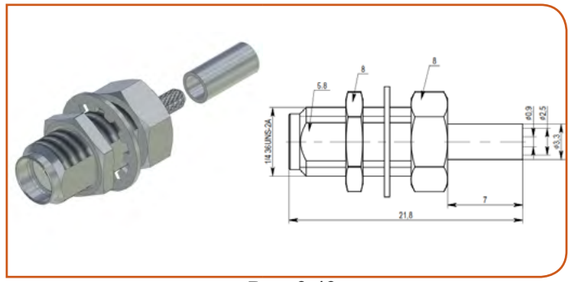


Рис. 3.43

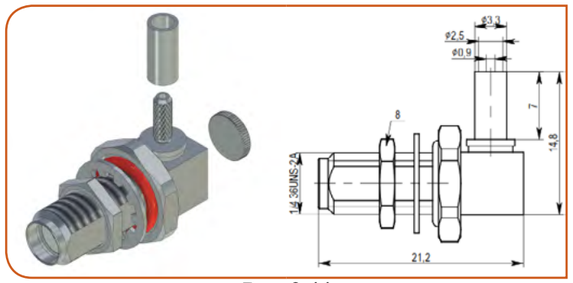


Рис. 3.44

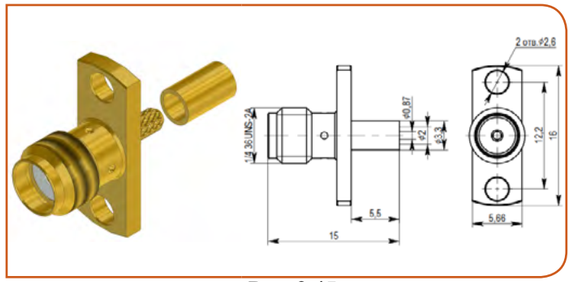


Рис. 3.45

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.40	СРК-SMA-РГ-034-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-36	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
3.41	СРК-SMA-РГ-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-19	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S
3.42	СРК-SMA-РГ-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-10	RG-178, RUC-RG-178
3.43	СРК-SMA-РГ-178-ЦО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-11	
3.44	СРК-SMA-РУГ-178-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.132-09	
3.45	СРК-SMA-РФ-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-12	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

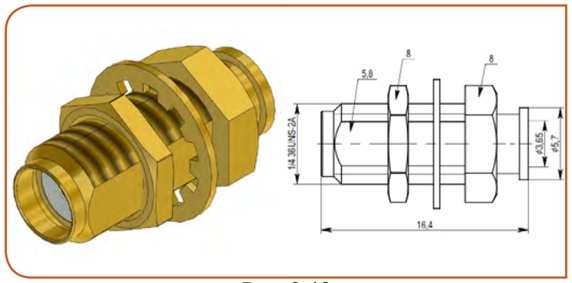


Рис. 3.46

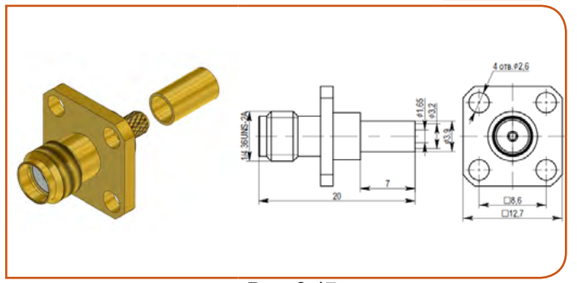


Рис. 3.47

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
3.46	СРК-SMA-РГ-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.132-24	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
3.47	СРК-SMA-РФ-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.132-20	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S

АНСШ.434511.132 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-SMA общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип SMA, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип IX

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип IX с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-IX) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.139 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002.

Соединители серии СРК-IX относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

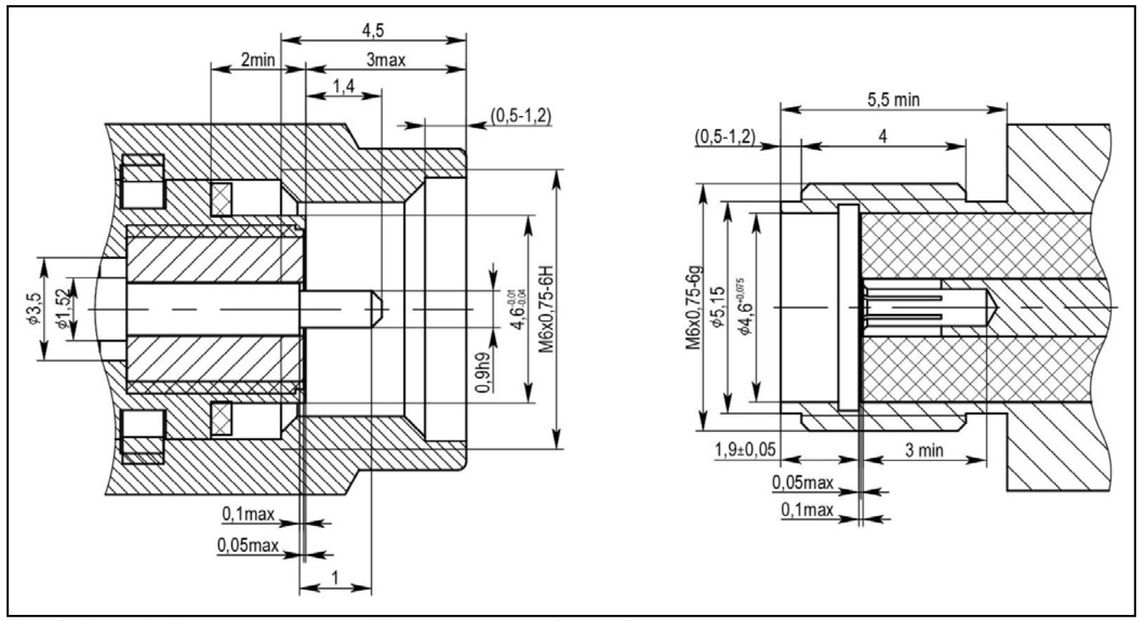


Рис. 4. Интерфейс соединителя тип IX: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

IX	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.04x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	500
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1000
Сопротивление центрального контакта	≤3 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	Сталь нерж: ≥3 / Латунь: ≥1
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	Сталь нерж: 0.8-1.1 / Латунь: 0.5
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация / золото /
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип IX, вилки кабельные

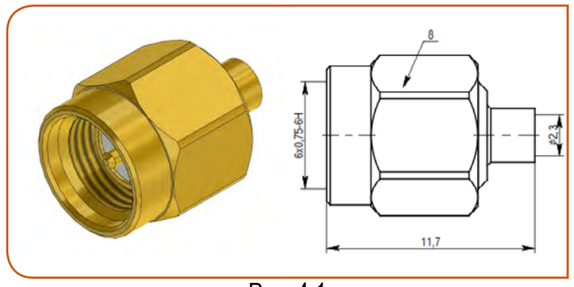


Рис. 4.1

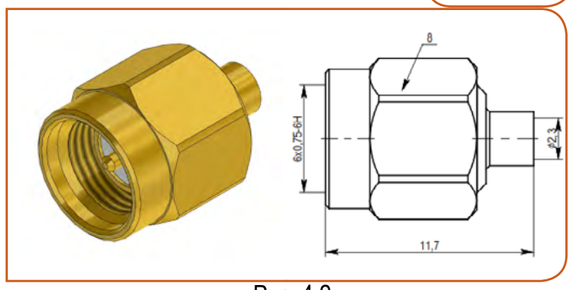


Рис. 4.2

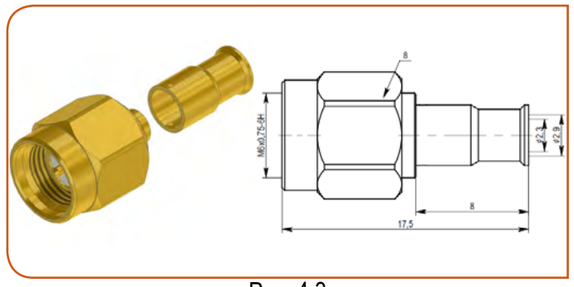


Рис. 4.3

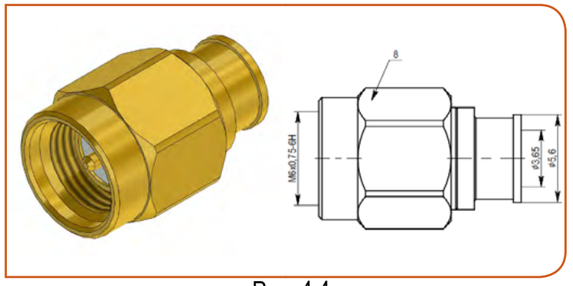


Рис. 4.4

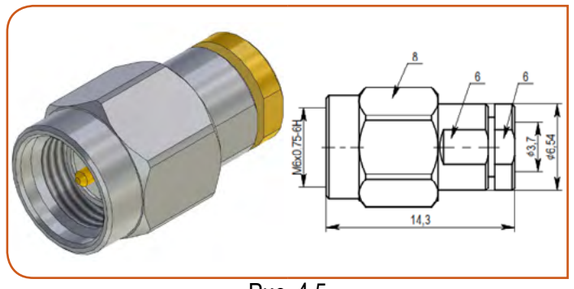


Рис. 4.5

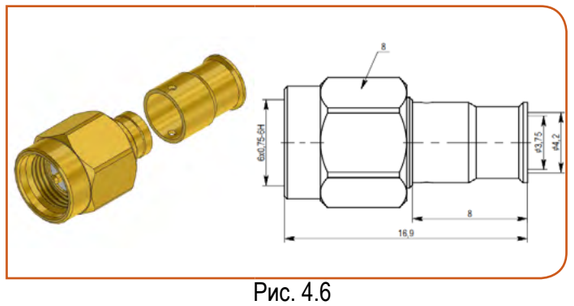


Рис. 4.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.1	СРК-IX-В-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-42	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
4.2	СРК-IX-В-086-ПП-1101	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-39	
4.3	СРК-IX-В-086-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-32	
4.4	СРК-IX-В-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-38	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
4.5	СРК-IX-В-141-ПП-1102	0-18	1.16	АНСШ.434511.139-28	
4.6	СРК-IX-В-141-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-27	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

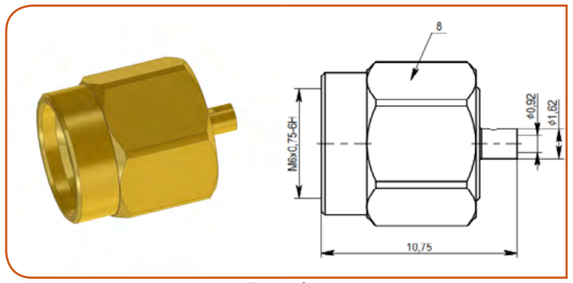


Рис. 4.7

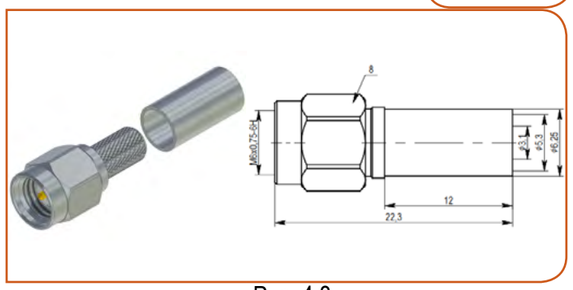


Рис. 4.8

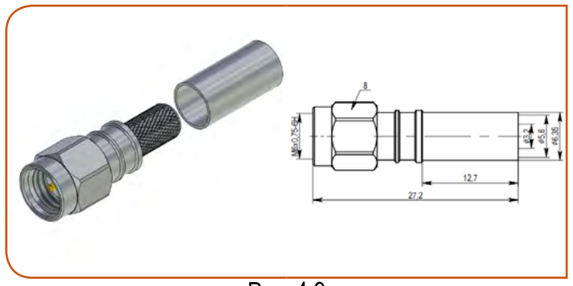


Рис. 4.9

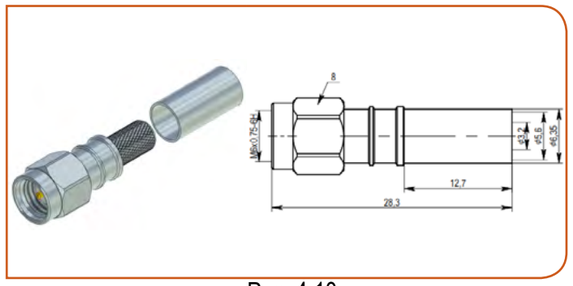


Рис. 4.10

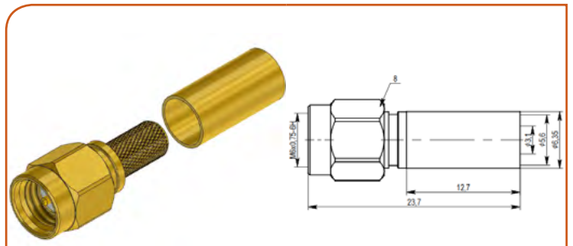


Рис. 4.11

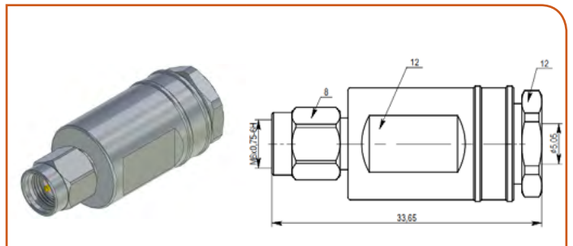


Рис. 4.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.7	СРК-IX-В-034-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-37	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
4.8	СРК-IX-В-195-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-02	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, PK50-3-210, PK50-3-35, PK50-3-38, B9907, PK50-3-151, PK50-3-13, PK50-3-21
4.9	СРК-IX-В-200-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-04	LMR-200
4.10	СРК-IX-В-200-ПО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-05	
4.11	СРК-IX-В-223-ПО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.139-16	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, PK50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
4.12	СРК-IX-В-223-ППр-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.139-17	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

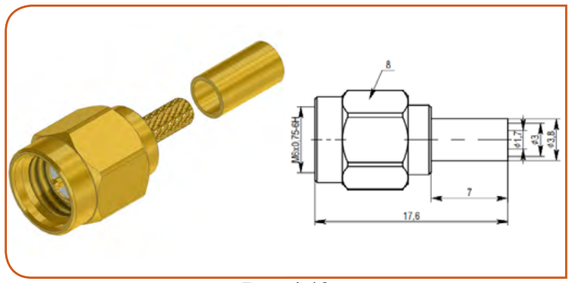


Рис. 4.13

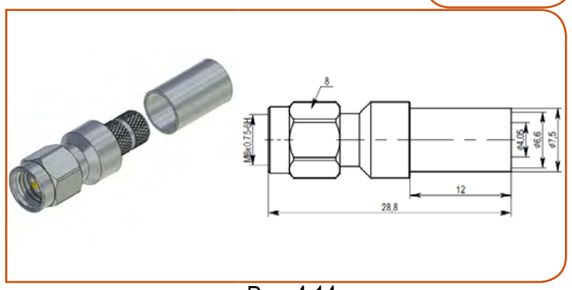


Рис. 4.14

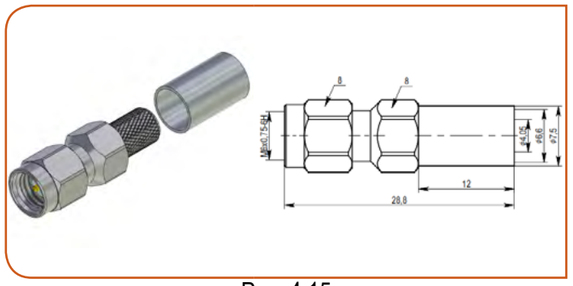


Рис. 4.15

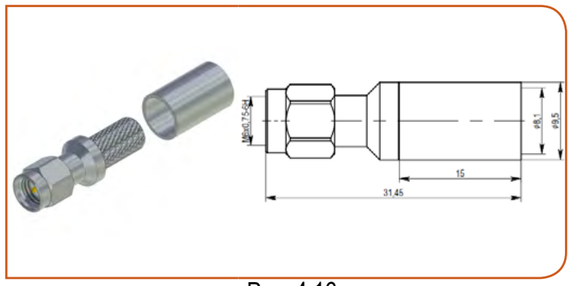


Рис. 4.16

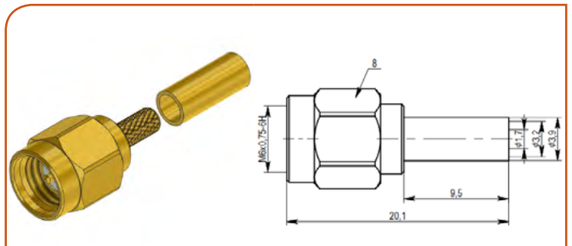


Рис. 4.17

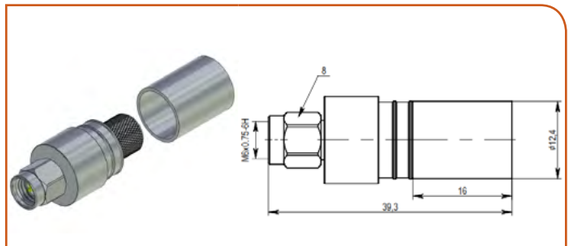


Рис. 4.18

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.13	СРК-IX-В-178-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-14	RG-178, RUC-RG-178
4.14	СРК-IX-В-240-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-45	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
4.15	СРК-IX-В-240-ПО-1102	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-07	
4.16	СРК-IX-В-300-ЦО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.139-47	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, PK50-4,8-32
4.17	СРК-IX-В-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-22	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S
4.18	СРК-IX-В-400-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.139-08	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, PK50-7-315, RG-8

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

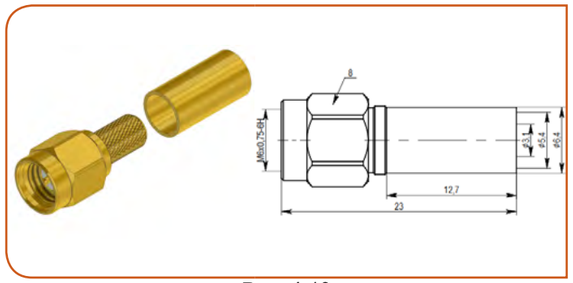


Рис. 4.19

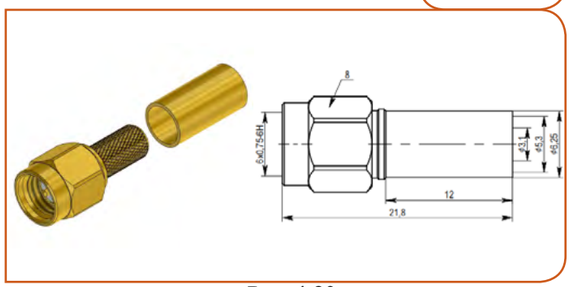


Рис. 4.20

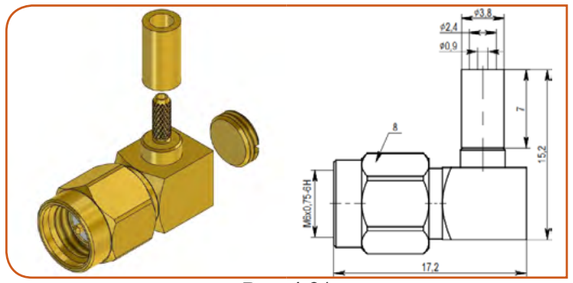


Рис. 4.21

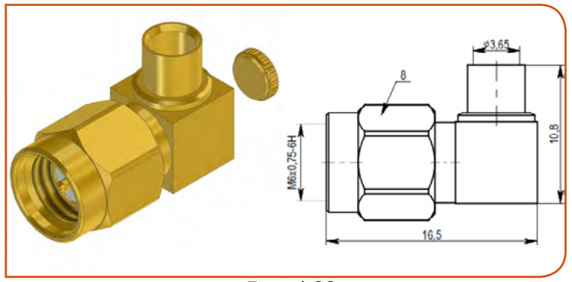


Рис. 4.22

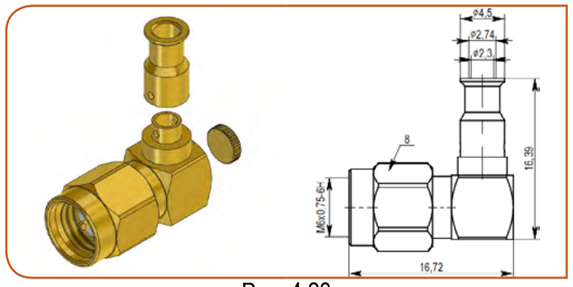


Рис. 4.23

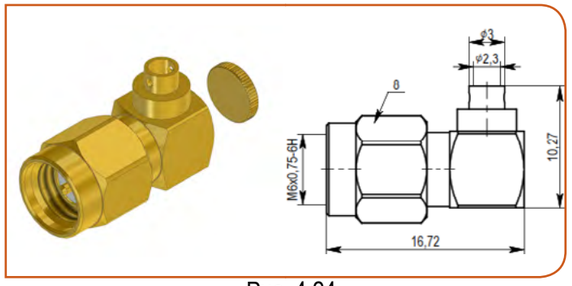


Рис. 4.24

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.19	СРК-IX-В-58-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-34	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
4.20	СРК-IX-В-58-ПО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-44	
4.21	СРК-IX-ВУ-178-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-13	RG-178, RUC-RG-178
4.22	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.139-25	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
4.23	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1110	0-18	1.2	АНСШ.434511.139-31	
4.24	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1120	0-18	1.2	АНСШ.434511.139-40	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

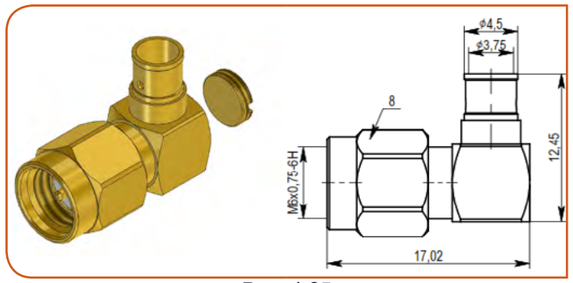


Рис. 4.25

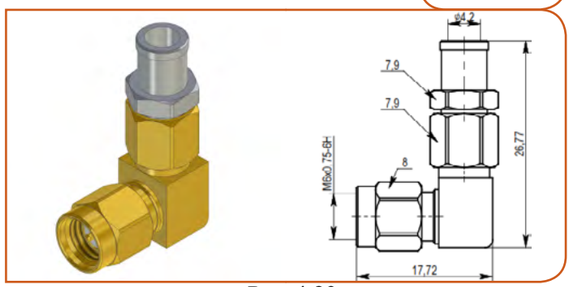


Рис. 4.26

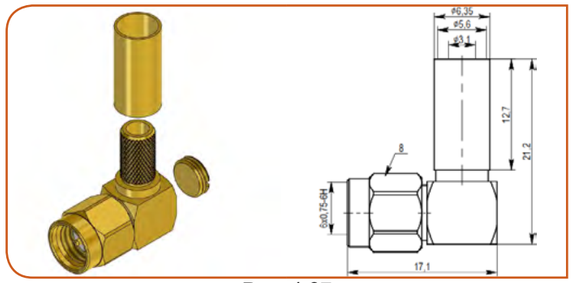


Рис. 4.27

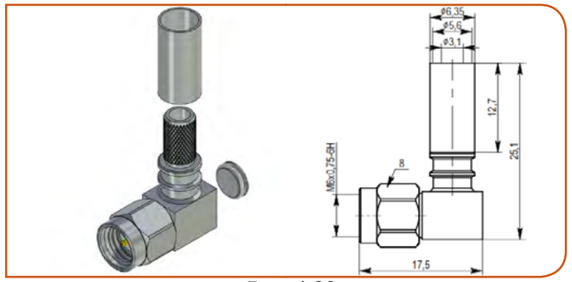


Рис. 4.28

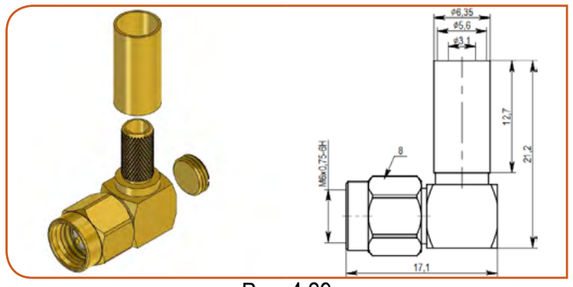


Рис. 4.29

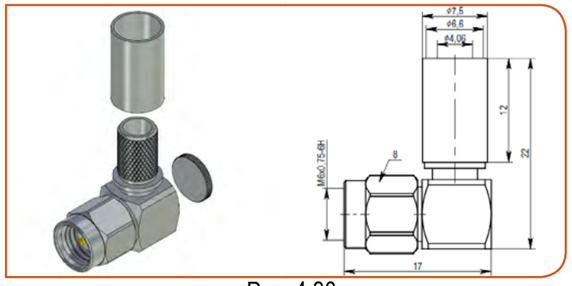


Рис. 4.30

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.25	СРК-IX-ВУ-141-ПП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.139-41	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
4.26	СРК-IX-ВУ-141-ПП-1110	0-18	1.2	АНСШ.434511.139-26	
4.27	СРК-IX-ВУ-195-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-01	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
4.28	СРК-IX-ВУ-195-ПО-1110	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-03	
4.29	СРК-IX-ВУ-223-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-15	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
4.30	СРК-IX-ВУ-240-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-06	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип IX, вилки кабельные

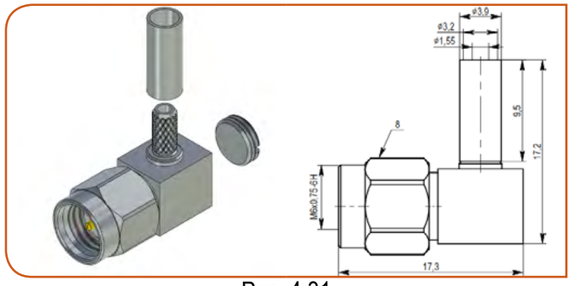


Рис. 4.31

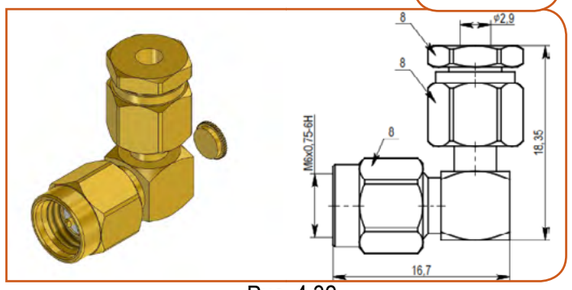


Рис. 4.32

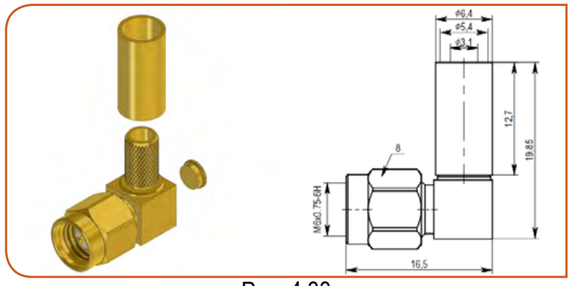


Рис. 4.33

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.31	СРК-IX-ВУ-316-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-21	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
4.32	СРК-IX-ВУ-316-ППр-1102	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-23	
4.33	СРК-IX-ВУ-58-ПО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.139-33	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип IX, розетки кабельные

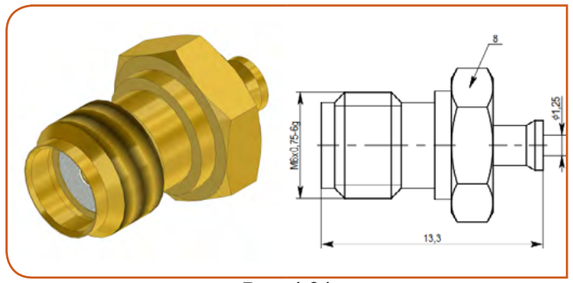


Рис. 4.34

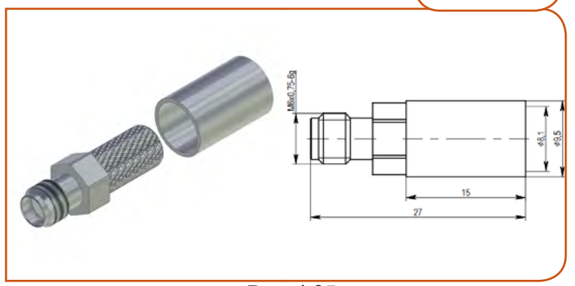


Рис. 4.35

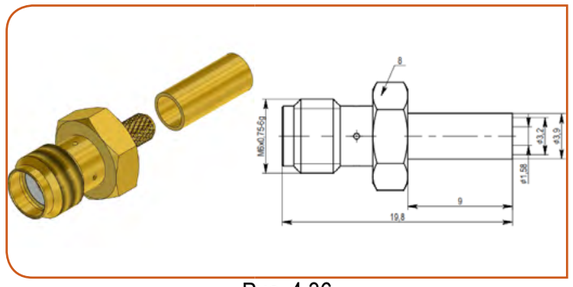


Рис. 4.36

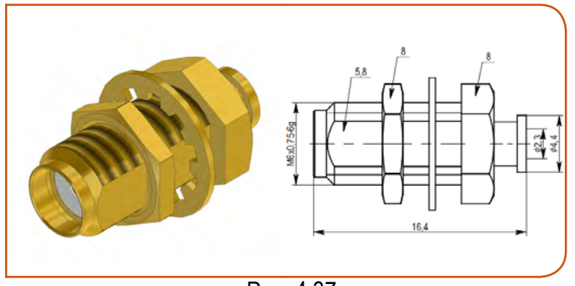


Рис. 4.37

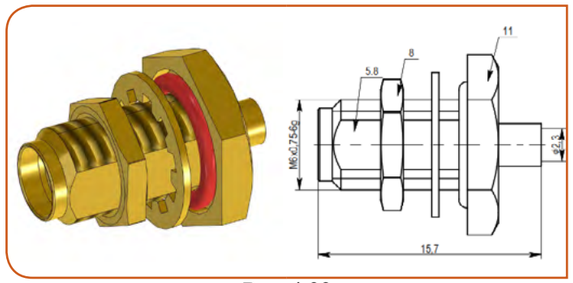


Рис. 4.38

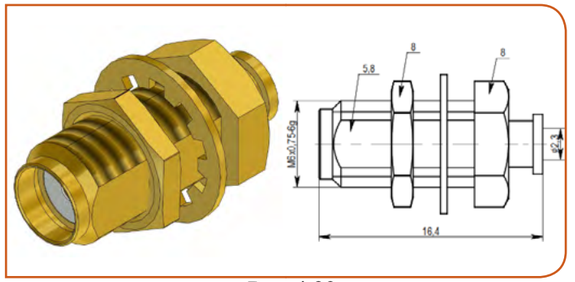


Рис. 4.39

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.34	СРК-IX-Р-047-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-35	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47
4.35	СРК-IX-Р-300-ЦО-1100	0-12	1.17	АНСШ.434511.139-46	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
4.36	СРК-IX-Р-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-18	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
4.37	СРК-IX-РГ-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-29	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
4.38	СРК-IX-РГ-086-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-30	
4.39	СРК-IX-РГ-086-ПП-1120	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-43	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

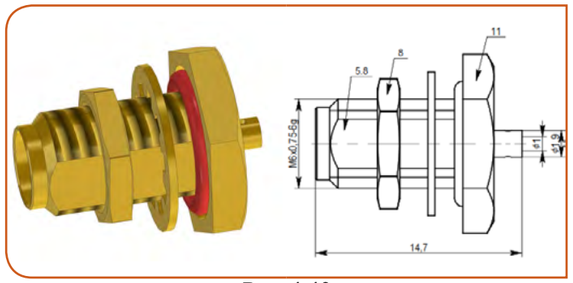


Рис. 4.40

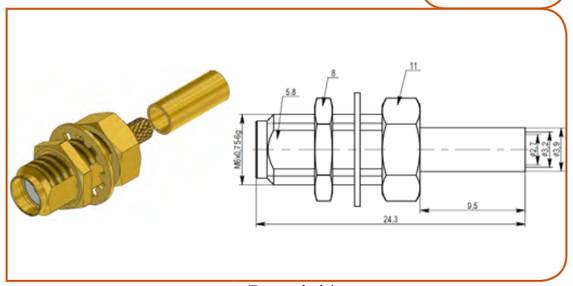


Рис. 4.41

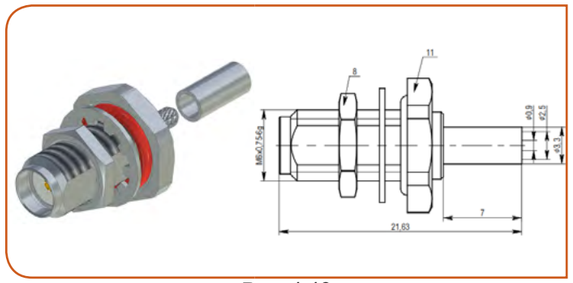


Рис. 4.42

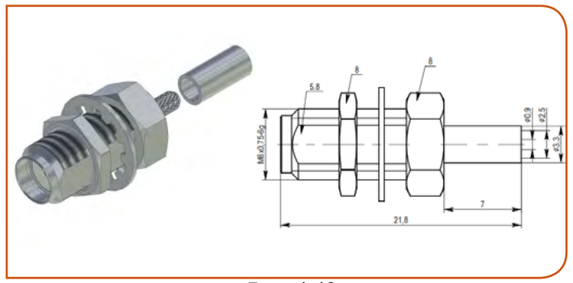


Рис. 4.43

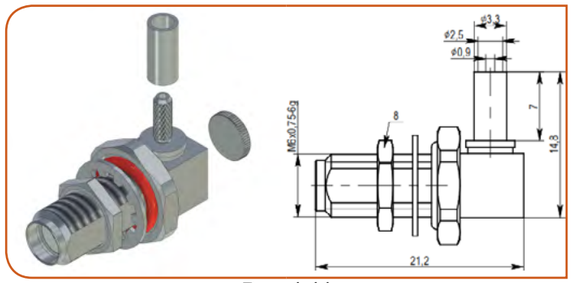


Рис. 4.44

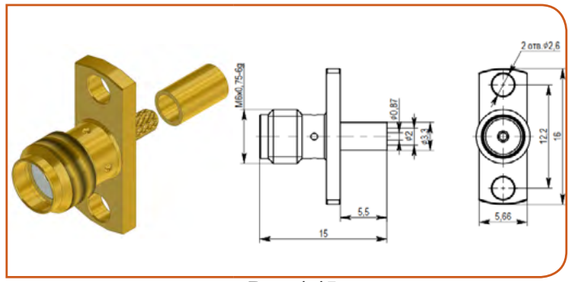


Рис. 4.45

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.40	СРК-IX-РГ-034-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-36	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
4.41	СРК-IX-РГ-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-19	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S
4.42	СРК-IX-РГ-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-10	RG-178, RUC-RG-178
4.43	СРК-IX-РГ-178-ЦО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-11	
4.44	СРК-IX-РУГ-178-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.139-09	
4.45	СРК-IX-РФ-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-12	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

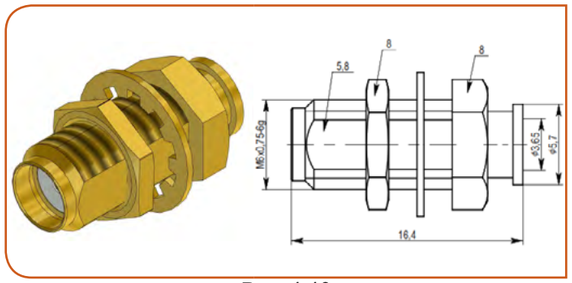


Рис. 4.46

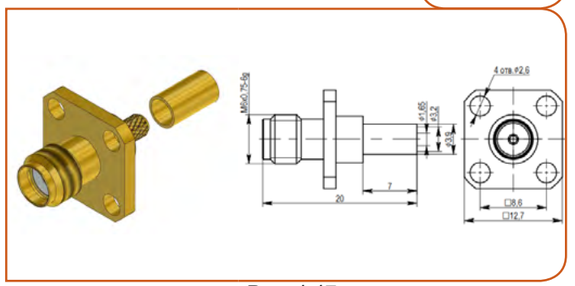


Рис. 4.47

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
4.46	СРК-IX-РГ-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.139-24	PKC-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, PK50-3-28, PK50-3-29, SR-141, SF-141
4.47	СРК-IX-РФ-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.139-20	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S

АНСШ.434511.139 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-IX общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип IX, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип SSMA

<<

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип SSMA с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-SSMA) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.136 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с MIL-STD-348.

Соединители серии СРК-SSMA относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

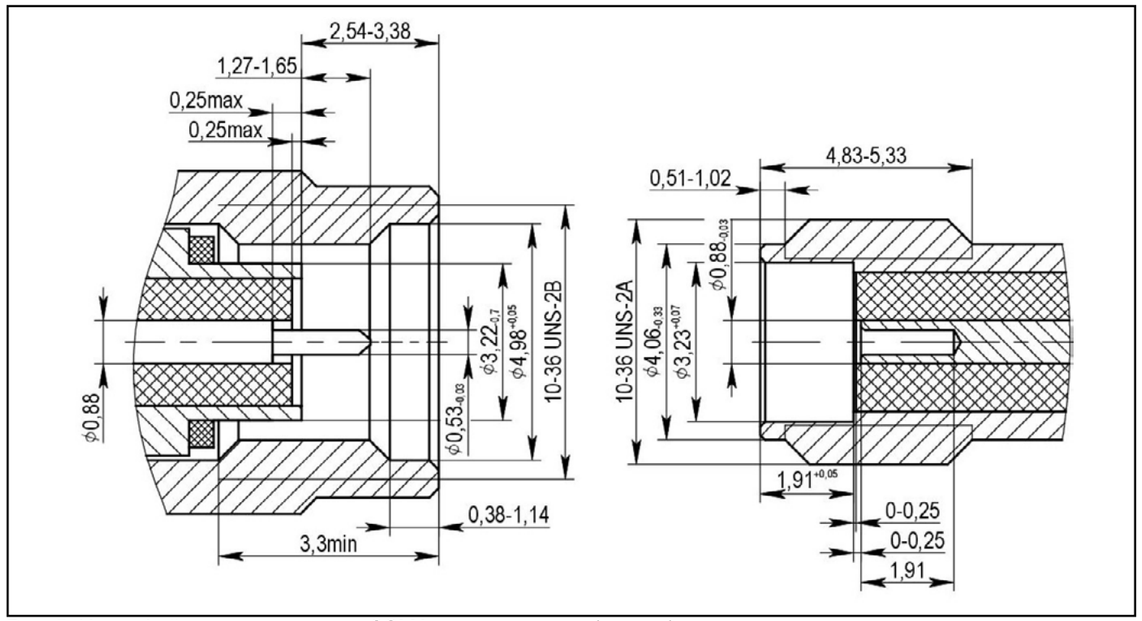


Рис. 5. Интерфейс соединителя тип SSMA: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

SSMA	
Присоединительные размеры	MIL-C-39012
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	250
Напряжение пробоя диэлектрика, В	750
Сопротивление центрального контакта	≤4 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2.5 мОм
Сопротивление изоляции	≥1000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	≥2
Количество соединений*	≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.45
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация / золото /
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SSMA, вилки кабельные

<<

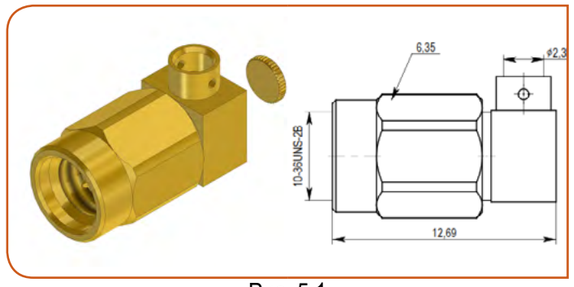


Рис. 5.1

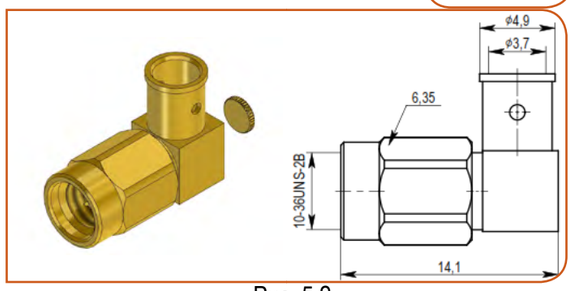


Рис. 5.2

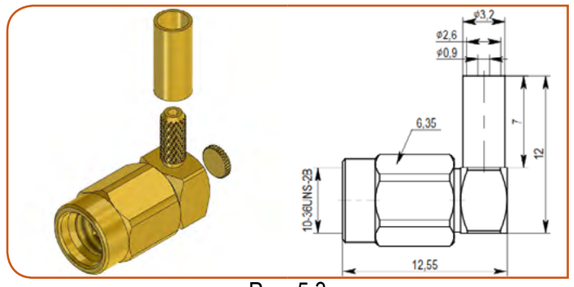


Рис. 5.3

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
5.1	СРК-SSMA-ВУ-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.136-03	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
5.2	СРК-SSMA-ВУ-141-ПП-1100	0-18	1.18	АНСШ.434511.136-02	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
5.3	СРК-SSMA-ВУ-316-ПО-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.136-01	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S

АНСШ.434511.136 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-SSMA общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип SSMA, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип N

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип N с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-N) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.131 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, MIL-C-39012, IEC60169-16, MIL-STD-348A.

Соединители серии СРК-N относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

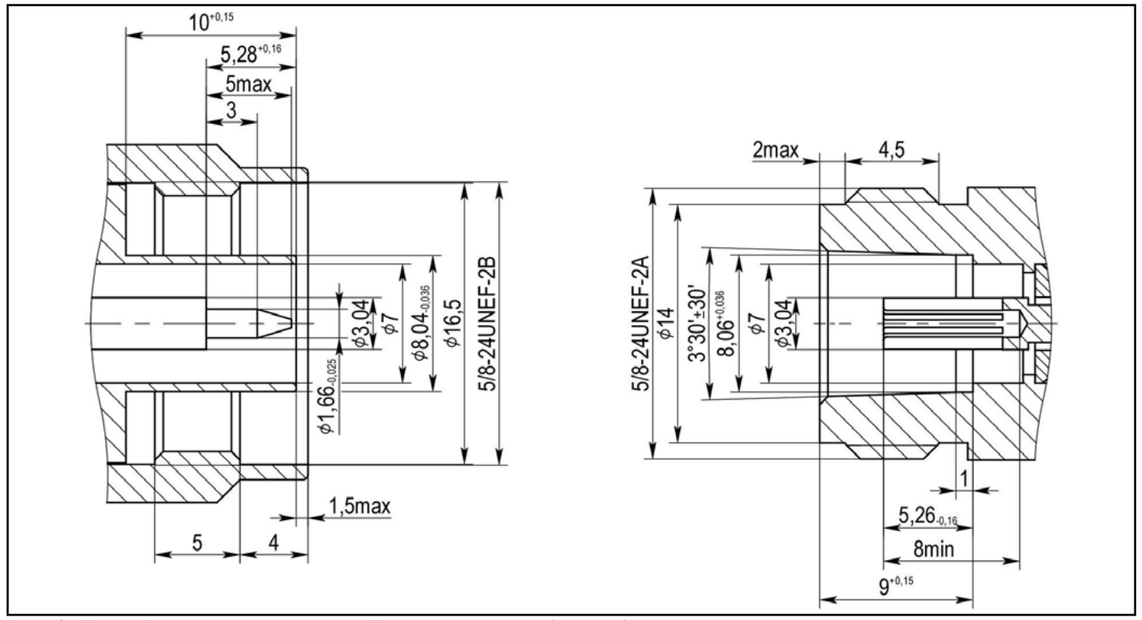


Рис. 6. Интерфейс соединителя тип N: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

N	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	1000
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1500
Сопротивление центрального контакта	≤1 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤0.25 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	≥3
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.7 - 1.1
Температурный диапазон	от -65°C до +165°C

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация / золото /
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип N, вилки кабельные

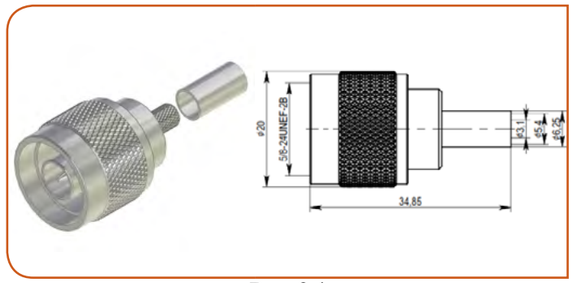


Рис. 6.1

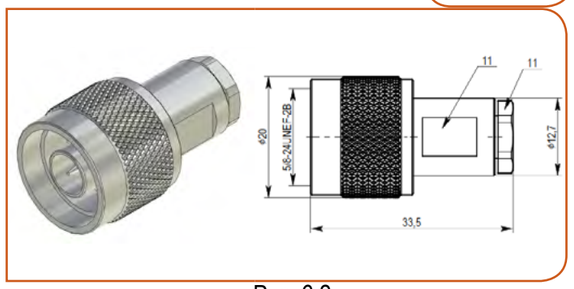


Рис. 6.2

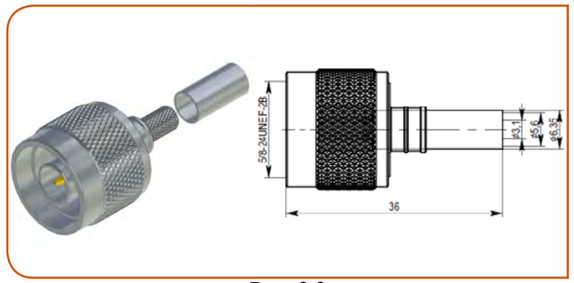


Рис. 6.3

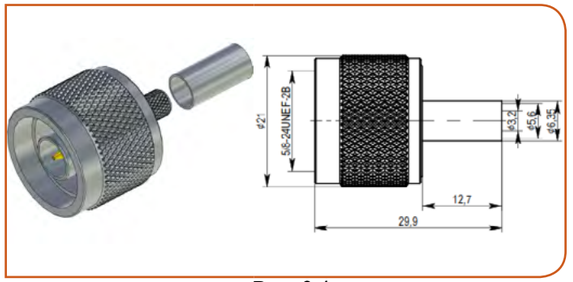


Рис. 6.4

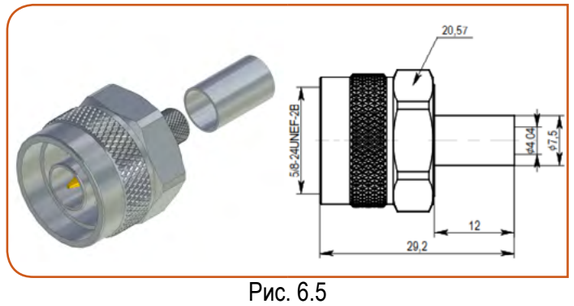


Рис. 6.5

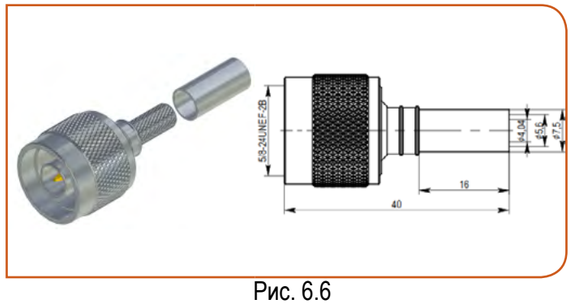


Рис. 6.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.1	СРК-N-В-58-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-49	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, PK50-3-210, PK50-3-35, PK50-3-38, B9907, PK50-3-151, PK50-3-13, PK50-3-21
6.2	СРК-N-В-58-ППр-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-50	
6.3	СРК-N-В-195-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-03	
6.4	СРК-N-В-200-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-05	LMR-200
6.5	СРК-N-В-240-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-60	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
6.6	СРК-N-В-240-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-10	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

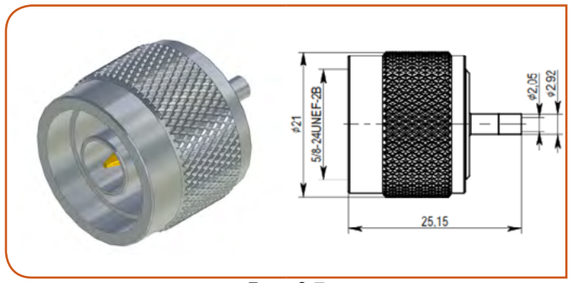


Рис. 6.7

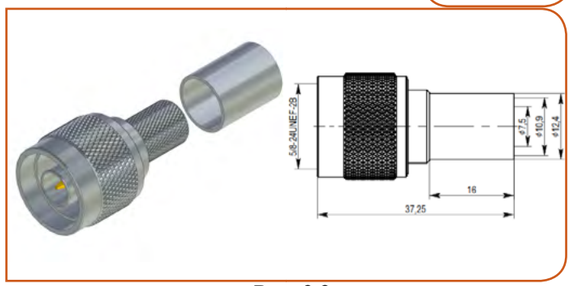


Рис. 6.8

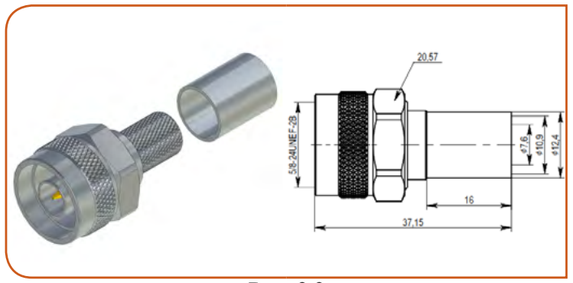


Рис. 6.9

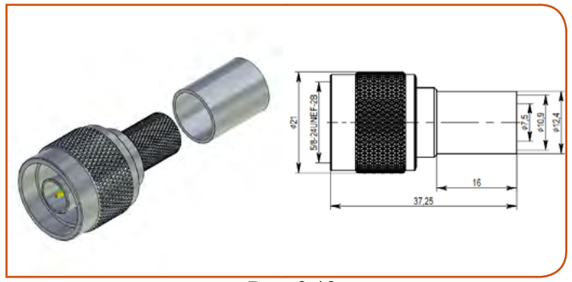


Рис. 6.10

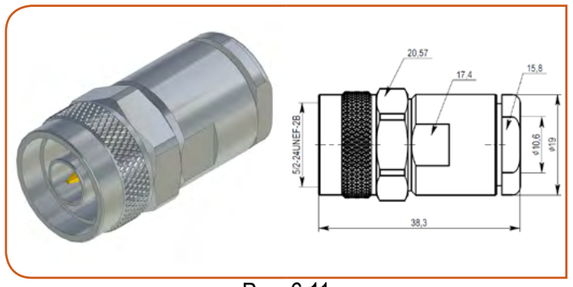


Рис. 6.11

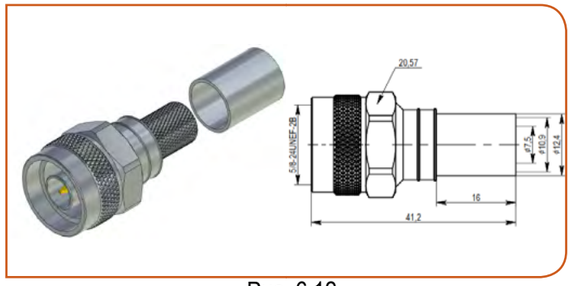


Рис. 6.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.7	СРК-N-В-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-18	RG-178, RUC-RG-178
6.8	СРК-N-В-400-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-13	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, PK50-7-315, RG-8
6.9	СРК-N-В-400-ПО-1110	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-71	
6.10	СРК-N-В-400-ПО-1120	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-72	
6.11	СРК-N-В-400-ППр-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-55	
6.12	СРК-N-В-400-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-70	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

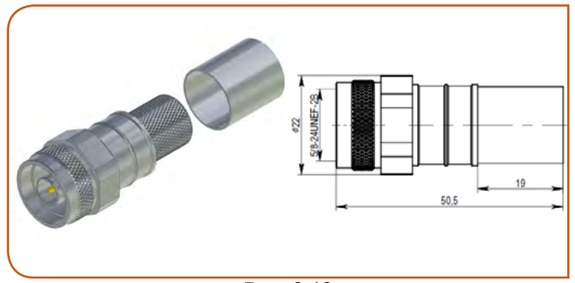


Рис. 6.13

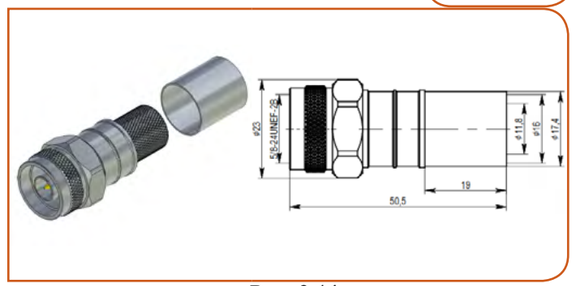


Рис. 6.14

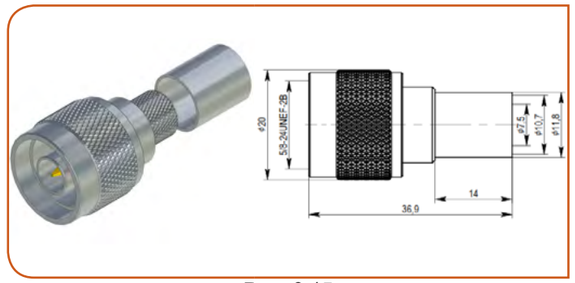


Рис. 6.15

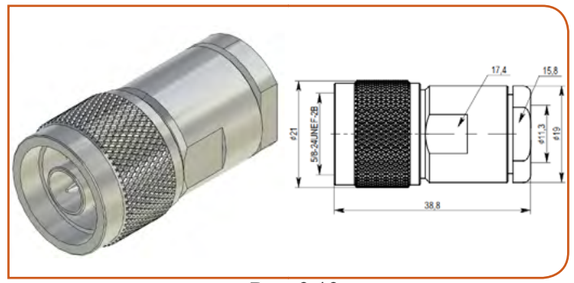


Рис. 6.16

Рис. 6.17

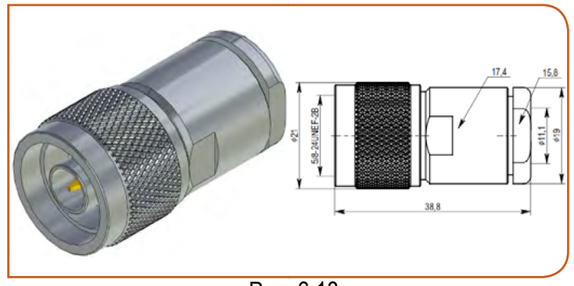


Рис. 6.18

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.13	СРК-N-В-600-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-15	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
6.14	СРК-N-В-600-ЦО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.131-61	
6.15	СРК-N-В-213-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-23	RUC-RG-213, RG-213, PK50-7-11
6.16	СРК-N-В-213-ППр-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.131-25	
6.17	СРК-N-В-214-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-27	RUC-RG-214, RG-214
6.18	СРК-N-В-214-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-28	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

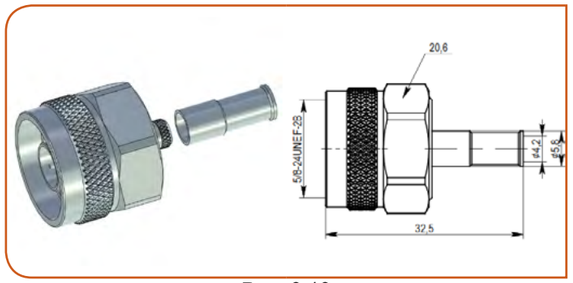


Рис. 6.19

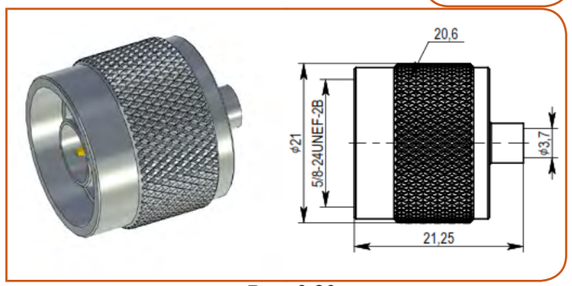


Рис. 6.20

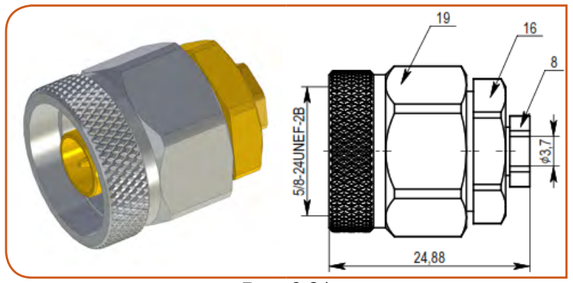


Рис. 6.21

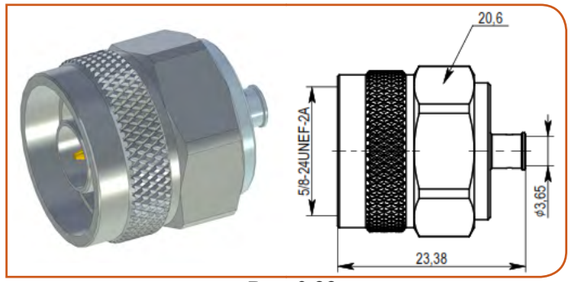


Рис. 6.22

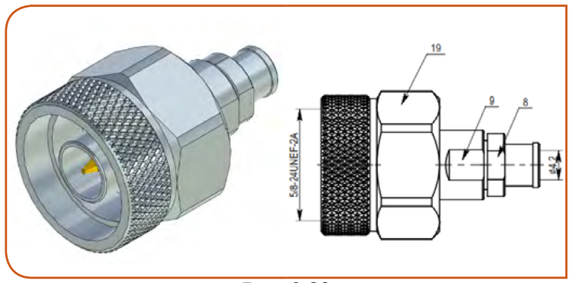


Рис. 6.23

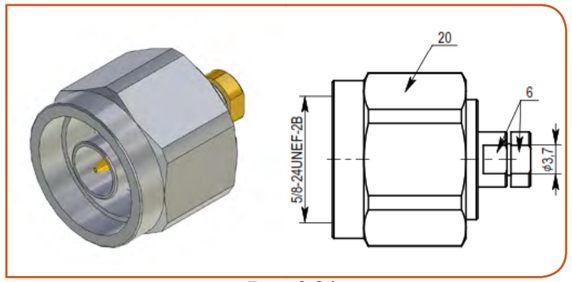


Рис. 6.24

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.19	СРК-N-В-141-ПО-1112	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-44	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
6.20	СРК-N-В-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-45	
6.21	СРК-N-В-141-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-43	
6.22	СРК-N-В-141-ПП-1120	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-54	
6.23	СРК-N-В-141-ПП-1130	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-53	
6.24	СРК-N-В-141-ПП-1102	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-46	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

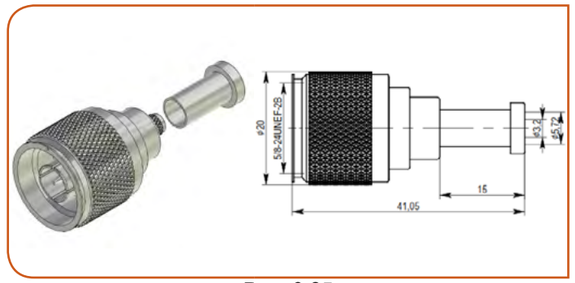


Рис. 6.25

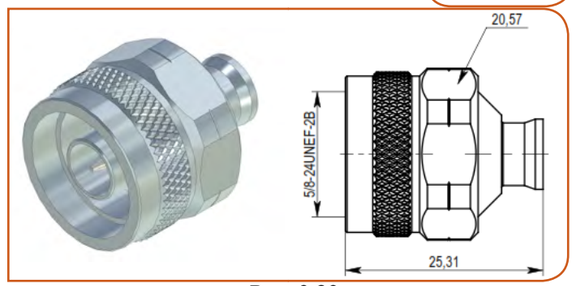


Рис. 6.26

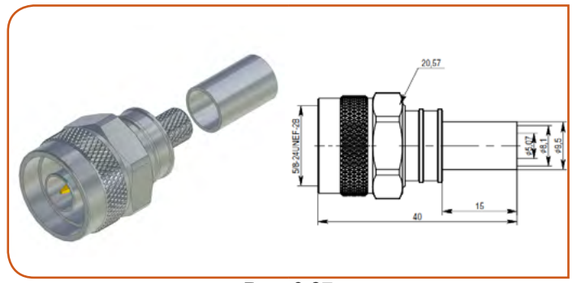


Рис. 6.27

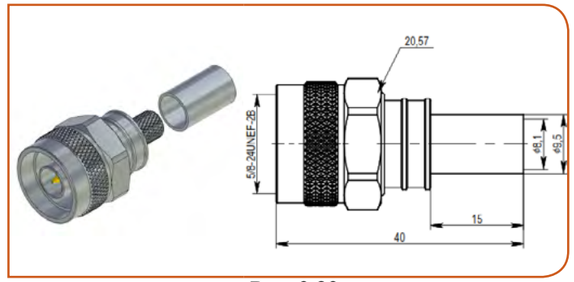


Рис. 6.28

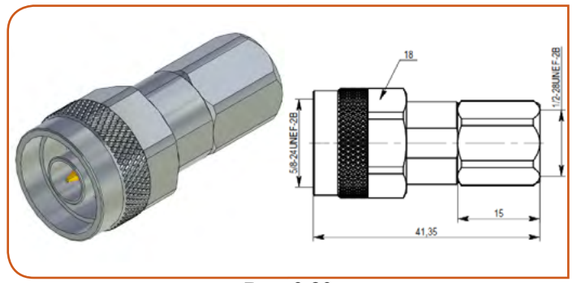


Рис. 6.29

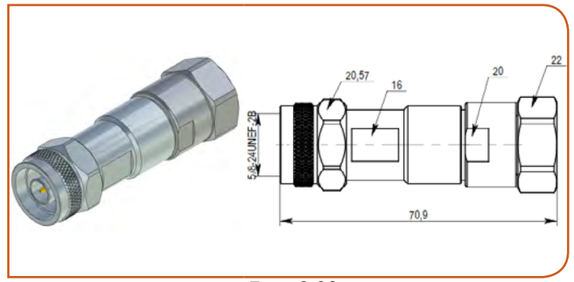


Рис. 6.30

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.25	СРК-N-В-223-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-31	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
6.26	СРК-N-В-250-ПП-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-40	RUC-SF-250 FEP, RUC-SF-250, RUC-SR-250 FEP, RUC-SR-250, RG-401, RUC-RG-401SS, Sucoform_250
6.27	СРК-N-В-300-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-66	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
6.28	СРК-N-В-300-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-65	
6.29	СРК-N-В-300-ЦПр-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-59	
6.30	СРК-N-В-393-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-39	RG-393, RG-213, RG-214

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

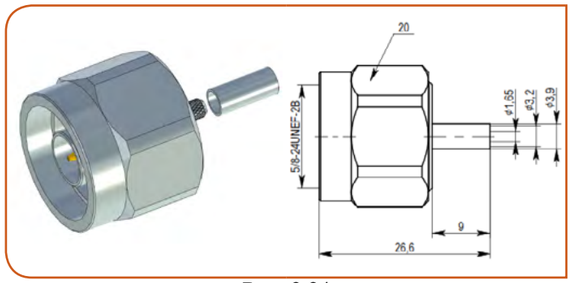


Рис. 6.31

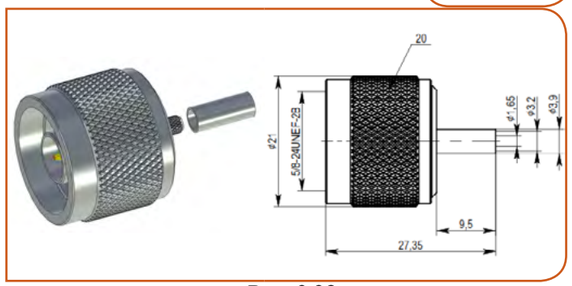


Рис. 6.32

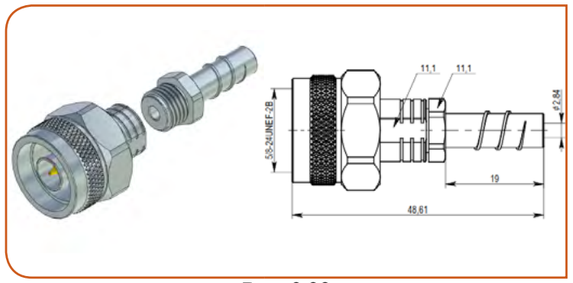


Рис. 6.33

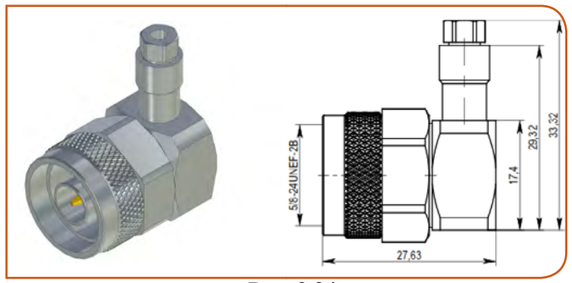


Рис. 6.34

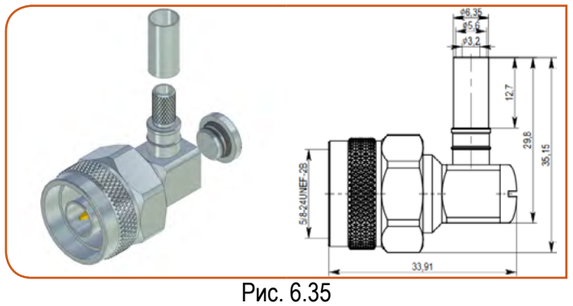


Рис. 6.35

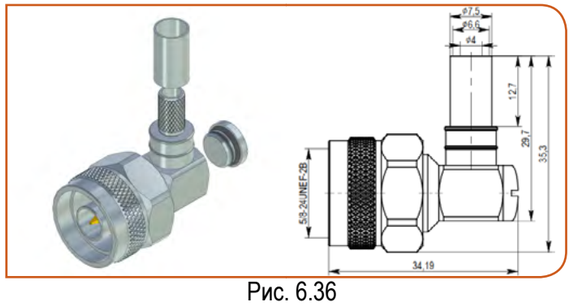


Рис. 6.36

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.31	СРК-N-В-316-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-36	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
6.32	СРК-N-В-316-ЦО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.131-37	
6.33	СРК-N-ВА-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.131-52	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
6.34	СРК-N-ВУ-086-ЦП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.131-51	
6.35	СРК-N-ВУ-200-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.131-04	LMR-200
6.36	СРК-N-ВУ-240-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.131-09	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

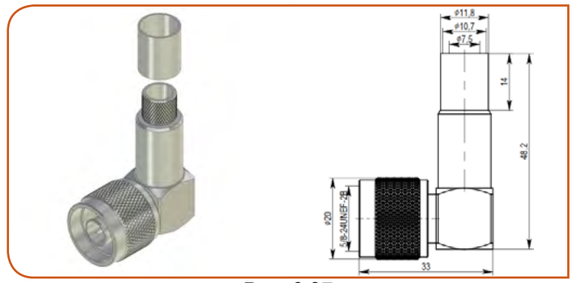


Рис. 6.37

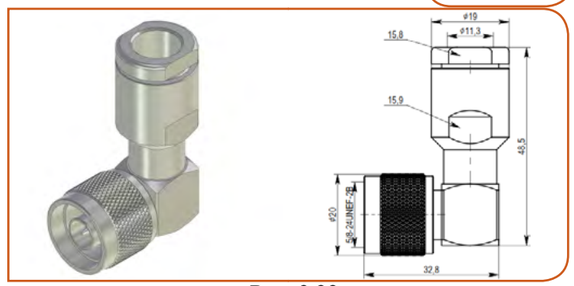


Рис. 6.38

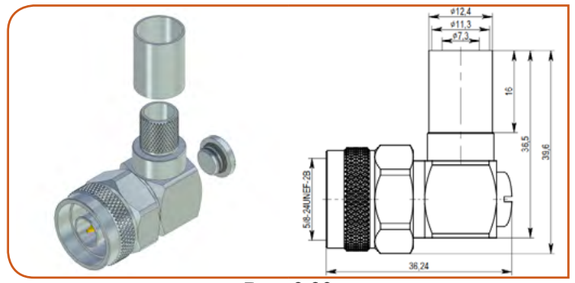


Рис. 6.39

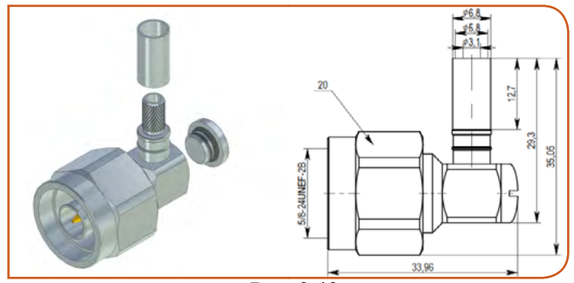


Рис. 6.40

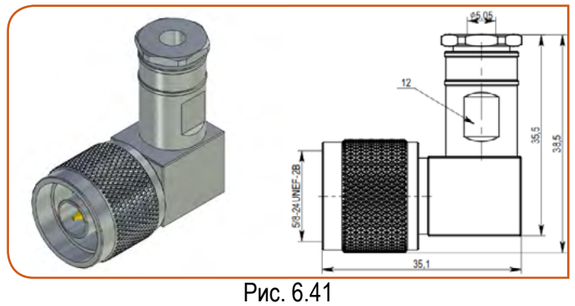


Рис. 6.41

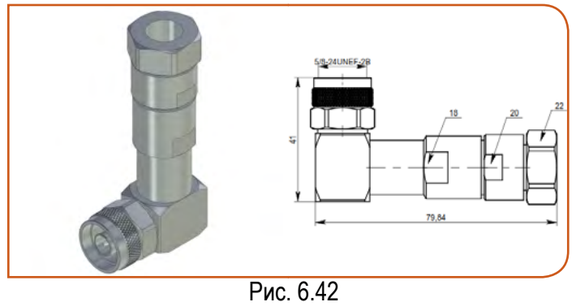


Рис. 6.42

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.37	СРК-N-ВУ-213-ЦО-1100	0-8	1.21	АНСШ.434511.131-22	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
6.38	СРК-N-ВУ-213-ЦПр-1100	0-8	1.21	АНСШ.434511.131-24	
6.39	СРК-N-ВУ-214-ПО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.131-26	RUC-RG-214, RG-214
6.40	СРК-N-ВУ-223-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.131-30	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
6.41	СРК-N-ВУ-223-ЦПр-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.131-32	
6.42	СРК-N-ВУ-393-ППр-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.131-38	RG-393, RG-213, RG-214

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

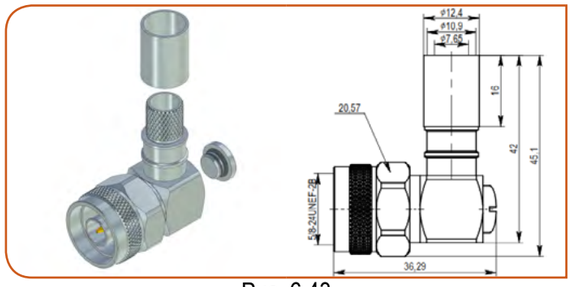


Рис. 6.43

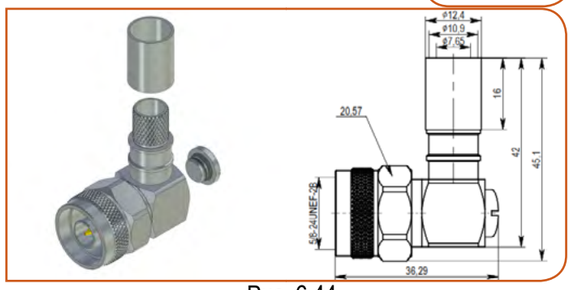


Рис. 6.44

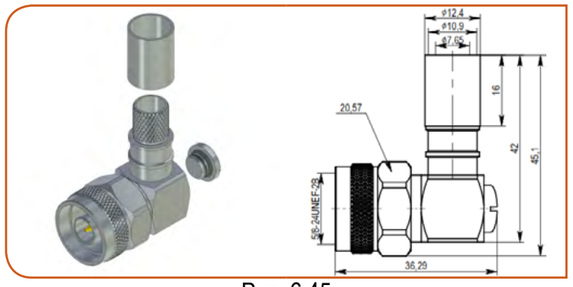


Рис. 6.45

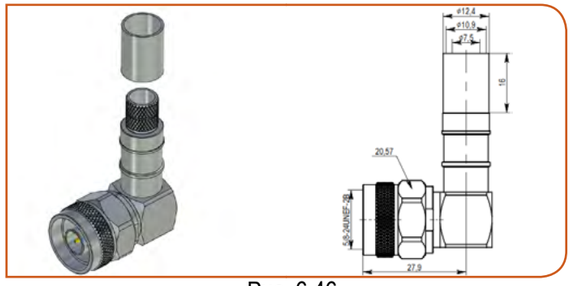


Рис. 6.46

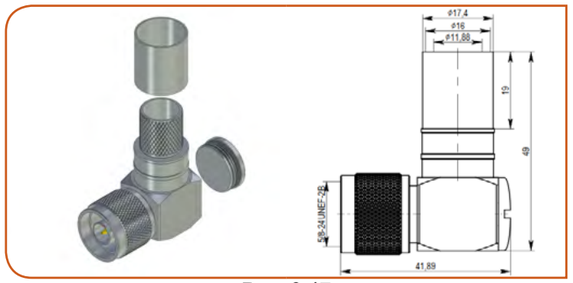


Рис. 6.47

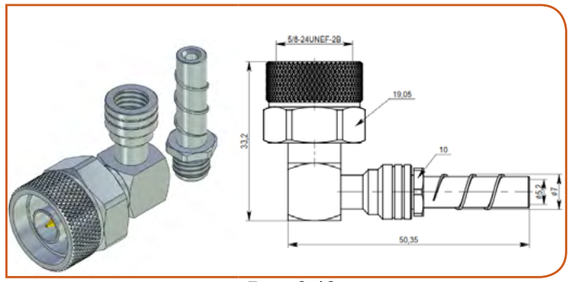


Рис. 6.48

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.43	СРК-N-ВУ-400-ПО-1100	0-8	1.23	АНСШ.434511.131-63	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
6.44	СРК-N-ВУ-400-ПО-1110	0-8	1.23	АНСШ.434511.131-69	
6.45	СРК-N-ВУ-400-ПО-1120	0-8	1.23	АНСШ.434511.131-73	
6.46	СРК-N-ВУ-400-ЦО-1100	0-8	1.23	АНСШ.434511.131-62	
6.47	СРК-N-ВУ-600-ПО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.131-14	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
6.48	СРК-N-ВУА-223-ЦП-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.131-33	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

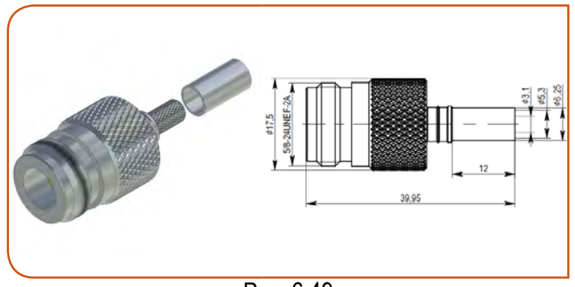


Рис. 6.49

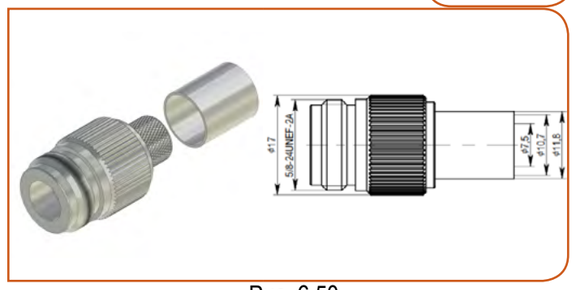


Рис. 6.50

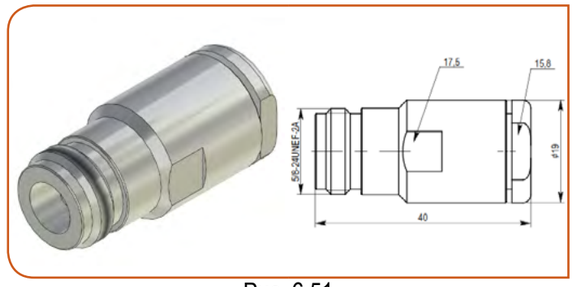


Рис. 6.51

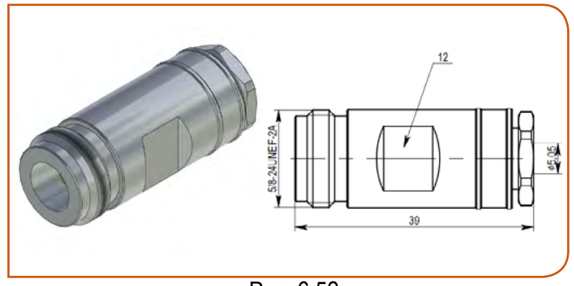


Рис. 6.52

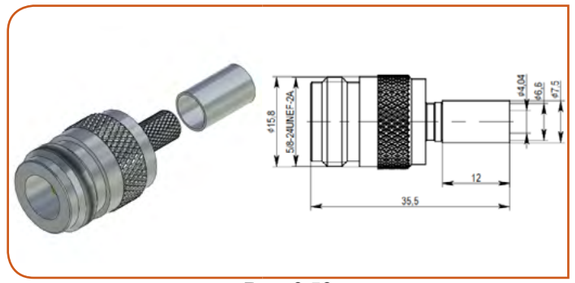


Рис. 6.53

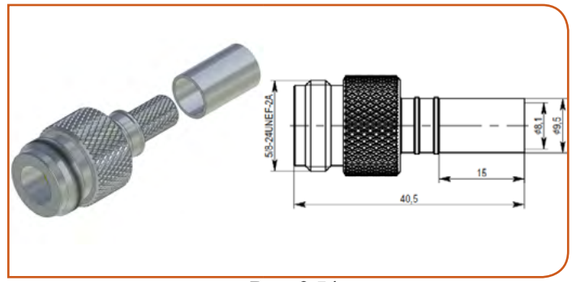


Рис. 6.54

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.49	СРК-N-Р-195-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-01	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
6.50	СРК-N-Р-213-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.131-19	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
6.51	СРК-N-Р-213-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-21	
6.52	СРК-N-Р-223-ППр-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-29	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
6.53	СРК-N-Р-240-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-06	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
6.54	СРК-N-Р-300-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-64	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

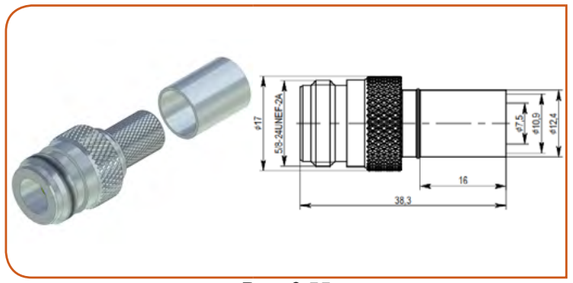


Рис. 6.55

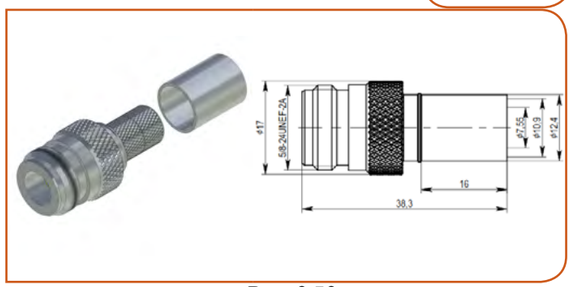


Рис. 6.56

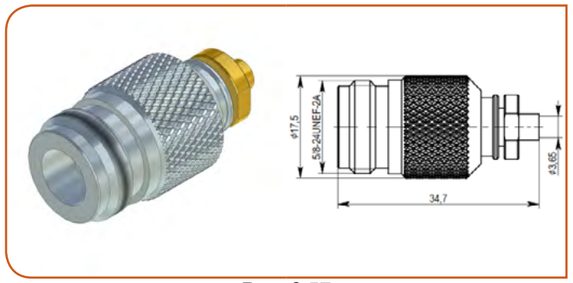


Рис. 6.57

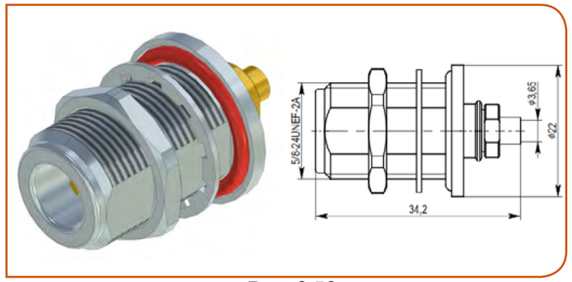


Рис. 6.58

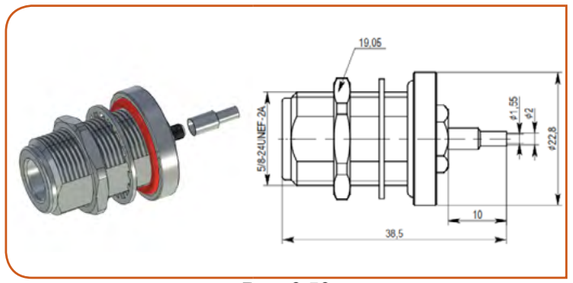


Рис. 6.59

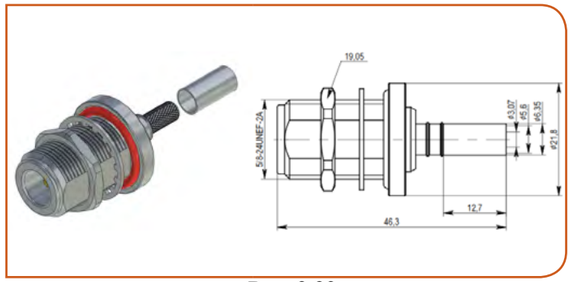


Рис. 6.60

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.55	СРК-N-Р-400-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.131-57	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
6.56	СРК-N-Р-400-ЦО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.131-11	
6.57	СРК-N-Р-141-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.131-42	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
6.58	СРК-N-РГ-141-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.131-41	
6.59	СРК-N-РГ-178-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-17	RG-178, RUC-RG-178
6.60	СРК-N-РГ-195-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-02	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип N, розетки кабельные

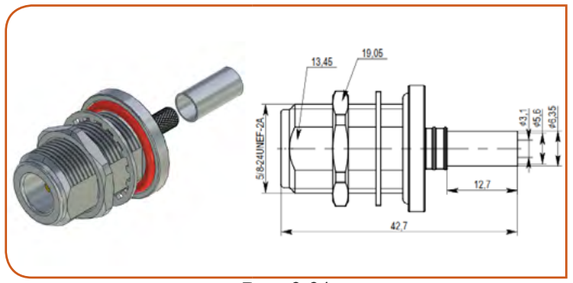


Рис. 6.61

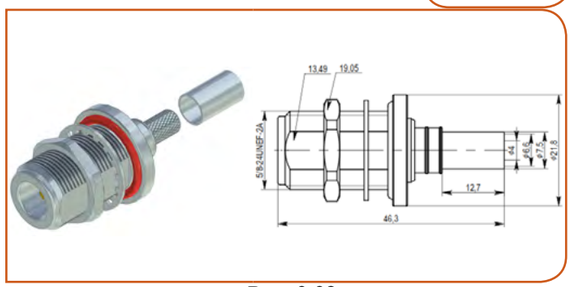


Рис. 6.62

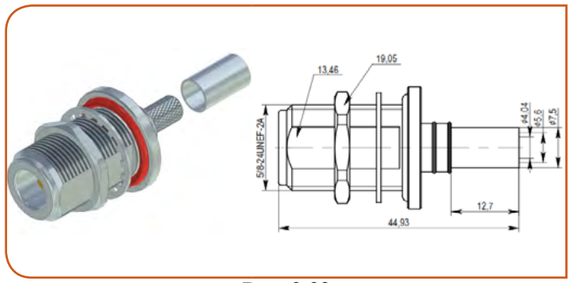


Рис. 6.63

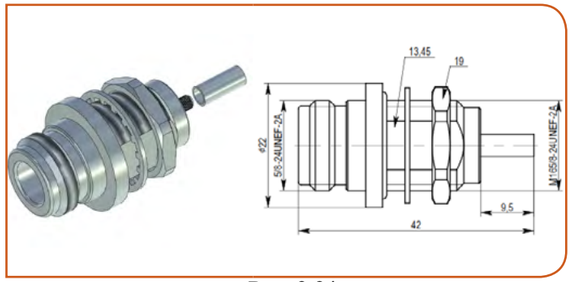


Рис. 6.64

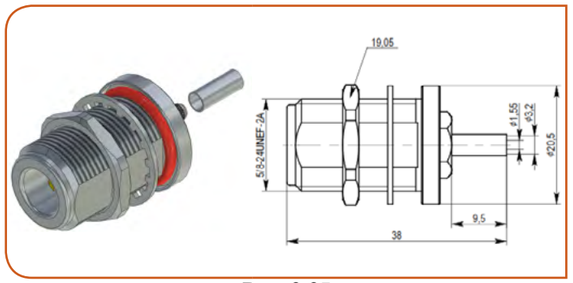


Рис. 6.65

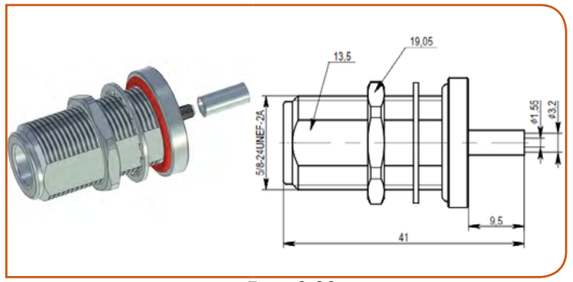


Рис. 6.66

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.61	СРК-N-РГ-223-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-16	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
6.62	СРК-N-РГ-240-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-08	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
6.63	СРК-N-РГ-240-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-07	
6.64	СРК-N-РГ-316-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-35	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
6.65	СРК-N-РГ-316-ЦО-1110	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-34	
6.66	СРК-N-РГ-316-ЦО-1120	0-12	1.16	АНСШ.434511.131-67	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

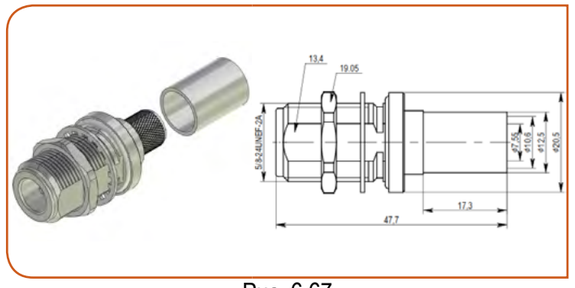


Рис. 6.67

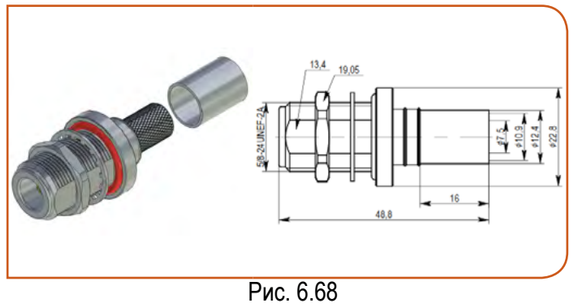


Рис. 6.68

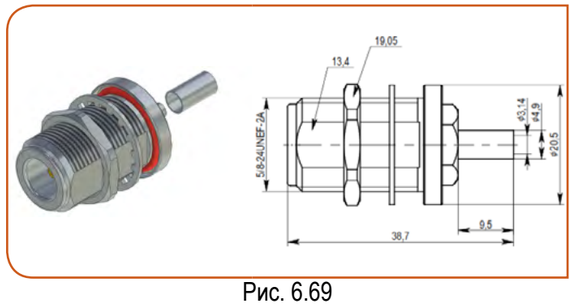


Рис. 6.69

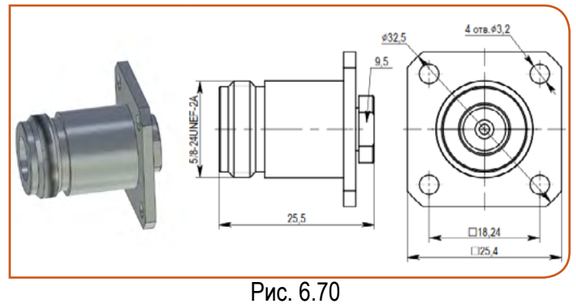


Рис. 6.70

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
6.67	СРК-N-РГ-213-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.131-20	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
6.68	СРК-N-РГ-400-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.131-12	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
6.69	СРК-N-РГ-086-ПО-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.131-48	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
6.70	СРК-N-РФ-086-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.131-47	

АНСШ.434511.131 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-N общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип N, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип III с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-III) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.138 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002.

Соединители серии СРК-III относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

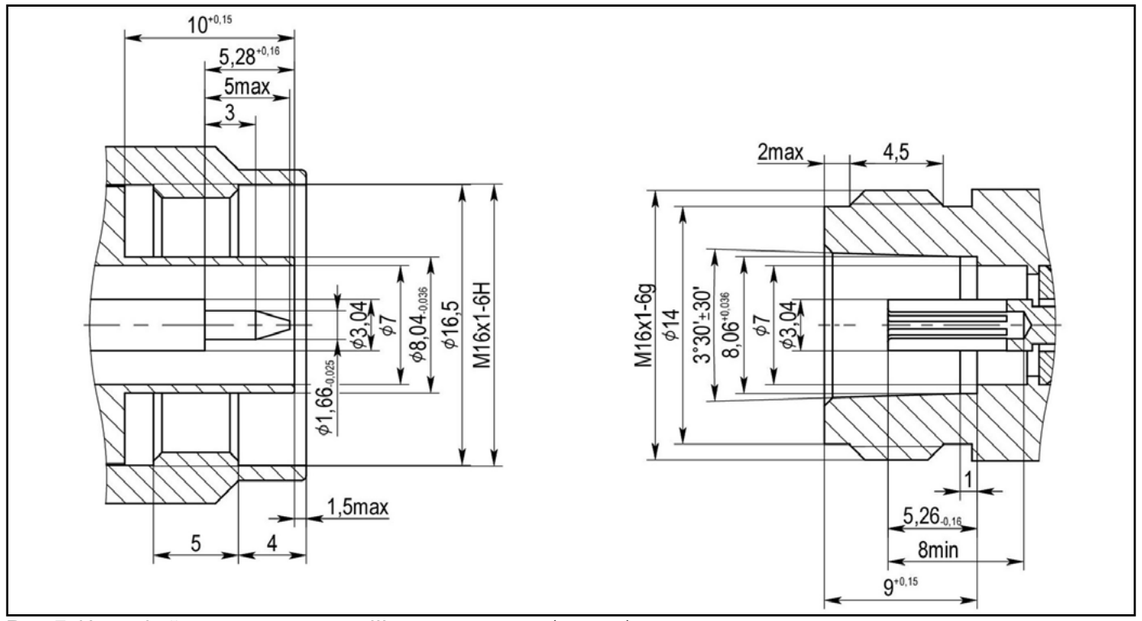


Рис. 7. Интерфейс соединителя тип III: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

III	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	1000
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1500
Сопротивление центрального контакта	≤1 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤0.25 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (радиальное), Н·см	≥3
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.7 - 1.1
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация / золото /
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

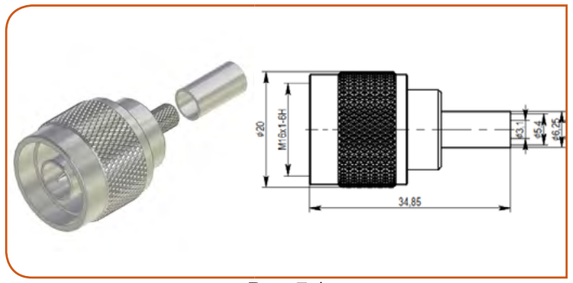


Рис. 7.1

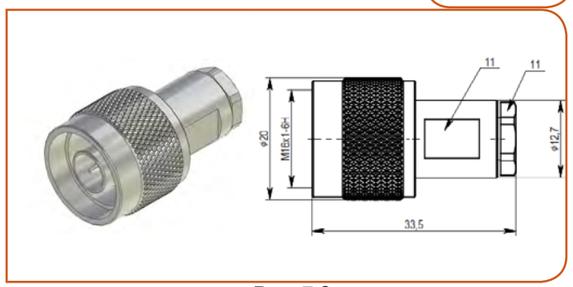


Рис. 7.2

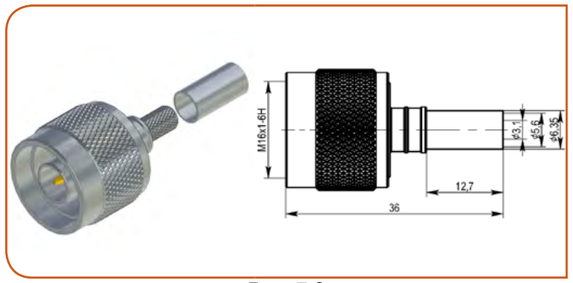


Рис. 7.3

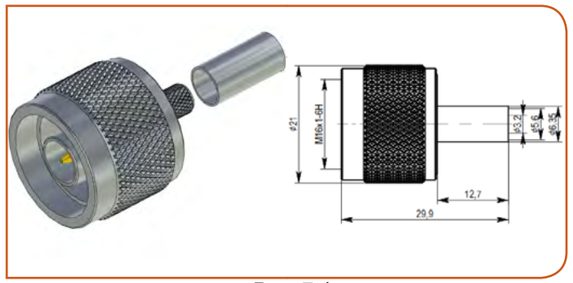


Рис. 7.4

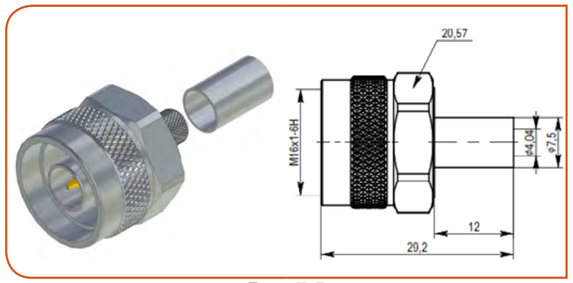


Рис. 7.5

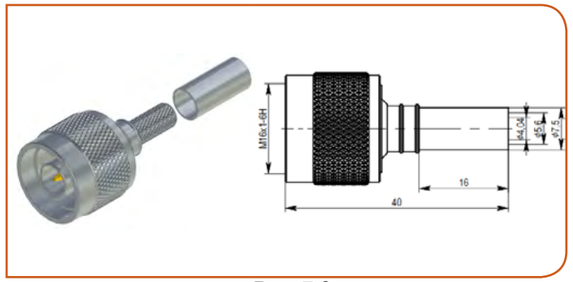


Рис. 7.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.1	СРК-III-В-58-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-49	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
7.2	СРК-III-В-58-ППр-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-50	
7.3	СРК-III-В-195-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-03	
7.4	СРК-III-В-200-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-05	LMR-200
7.5	СРК-III-В-240-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-60	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
7.6	СРК-III-В-240-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-10	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип III, вилки кабельные

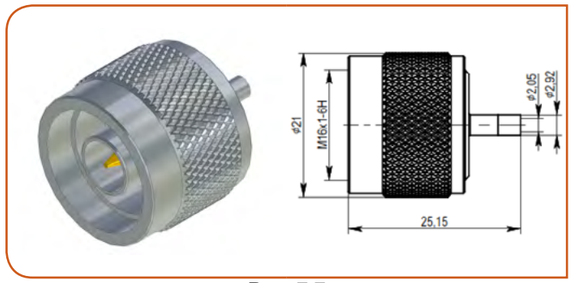


Рис. 7.7

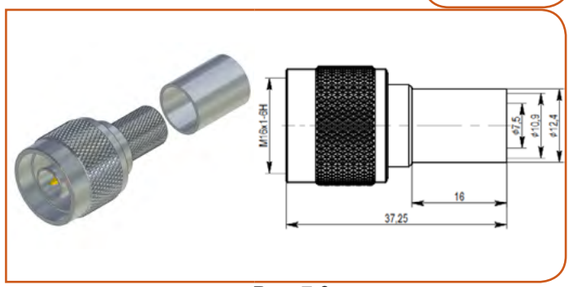


Рис. 7.8

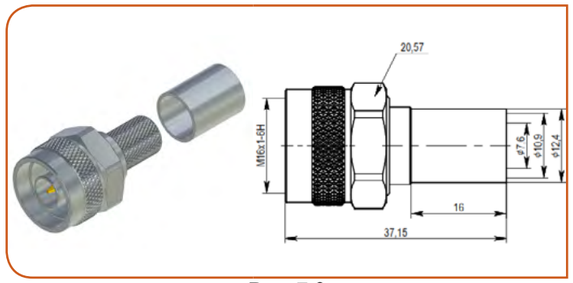


Рис. 7.9

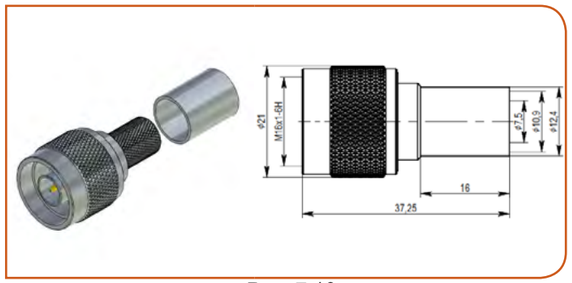


Рис. 7.10

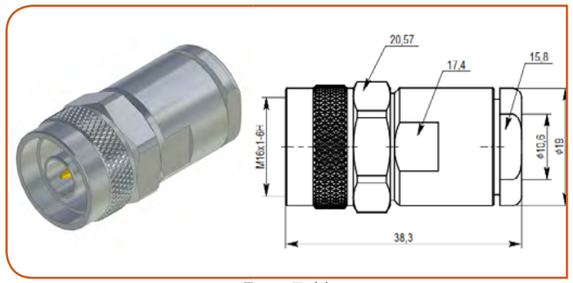


Рис. 7.11

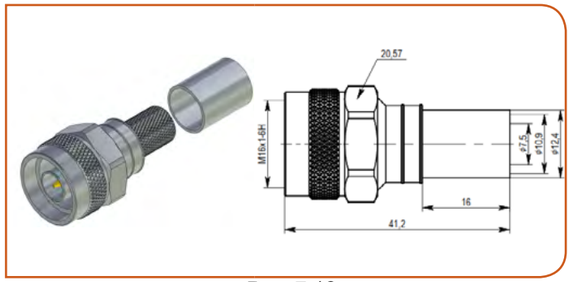


Рис. 7.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.7	СРК-III-В-178-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-18	RG-178, RUC-RG-178
7.8	СРК-III-В-400-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-13	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
7.9	СРК-III-В-400-ПО-1110	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-71	
7.10	СРК-III-В-400-ПО-1120	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-72	
7.11	СРК-III-В-400-ППр-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-55	
7.12	СРК-III-В-400-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-70	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

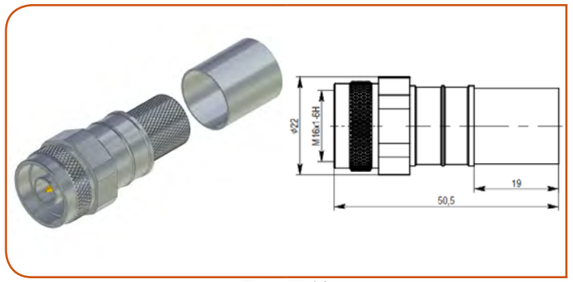


Рис. 7.13

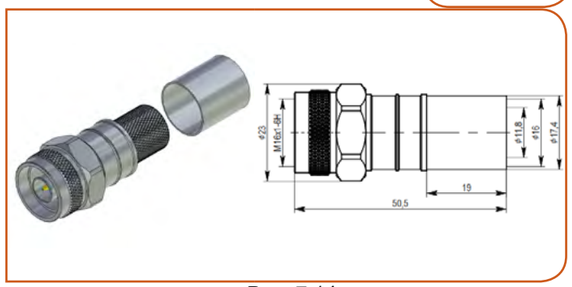


Рис. 7.14

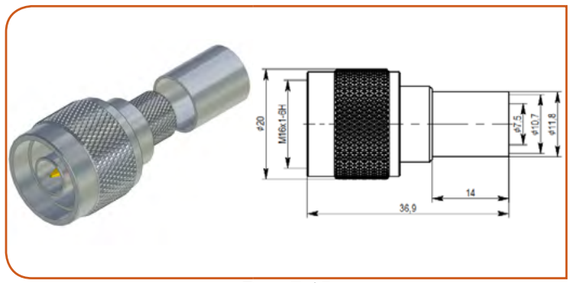


Рис. 7.15

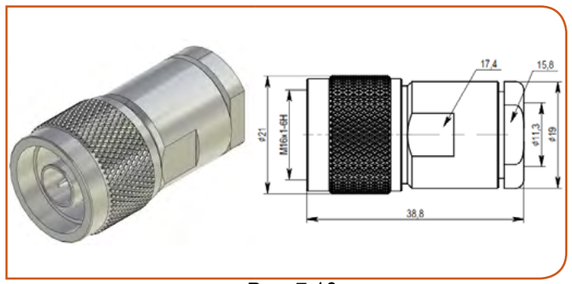


Рис. 7.16

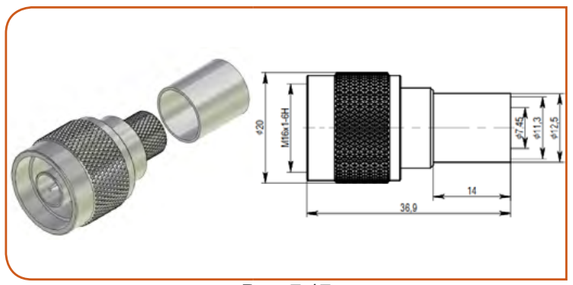


Рис. 7.17

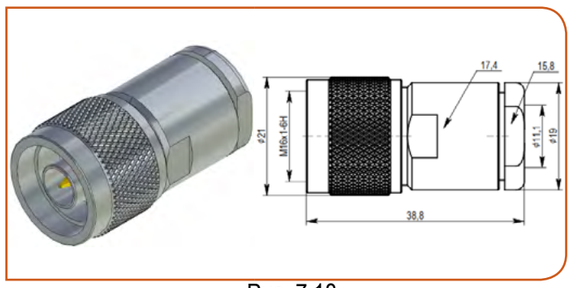


Рис. 7.18

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.13	СРК-III-В-600-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-15	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
7.14	СРК-III-В-600-ЦО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.138-61	
7.15	СРК-III-В-213-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-23	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
7.16	СРК-III-В-213-ППр-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.138-25	
7.17	СРК-III-В-214-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-27	RUC-RG-214, RG-214
7.18	СРК-III-В-214-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-28	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

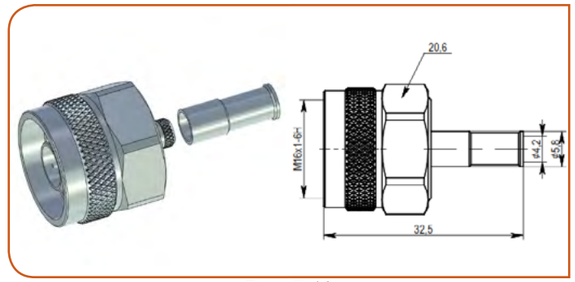


Рис. 7.19

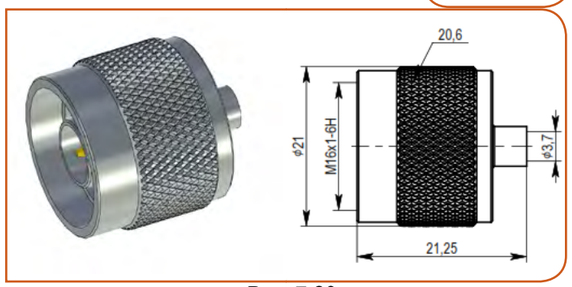


Рис. 7.20

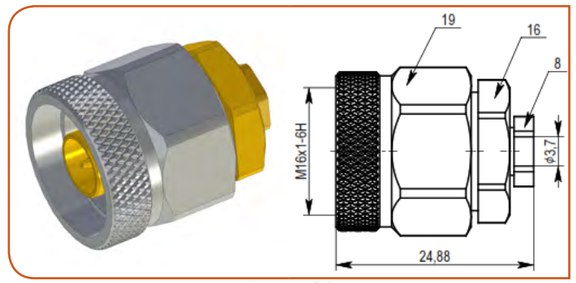


Рис. 7.21

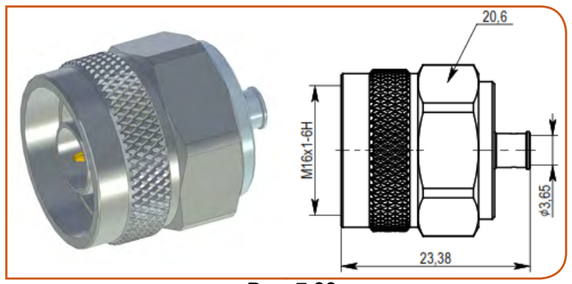


Рис. 7.22

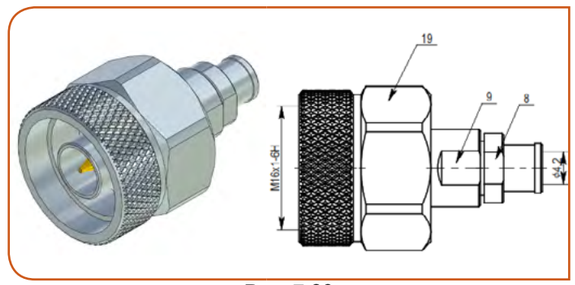


Рис. 7.23

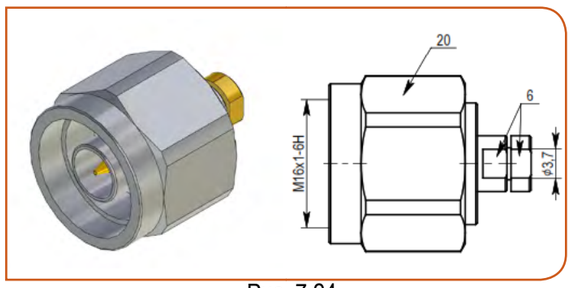


Рис. 7.24

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.19	СРК-III-В-141-ПО-1112	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-44	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
7.20	СРК-III-В-141-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-45	
7.21	СРК-III-В-141-ПП-1110	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-43	
7.22	СРК-III-В-141-ПП-1120	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-54	
7.23	СРК-III-В-141-ПП-1130	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-53	
7.24	СРК-III-В-141-ПП-1102	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-46	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

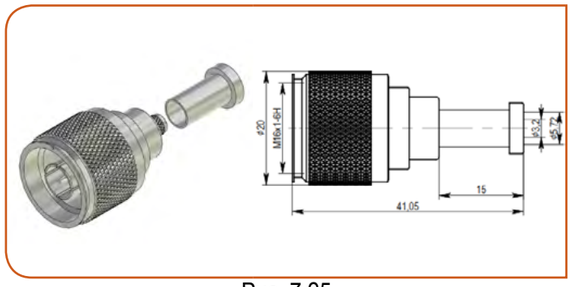


Рис. 7.25

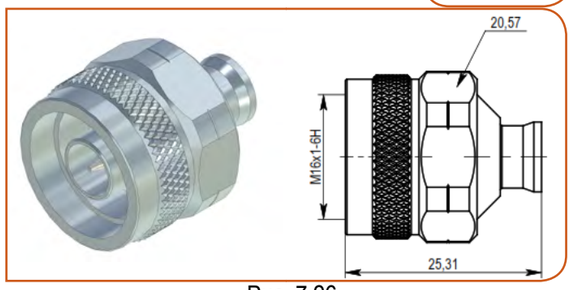


Рис. 7.26

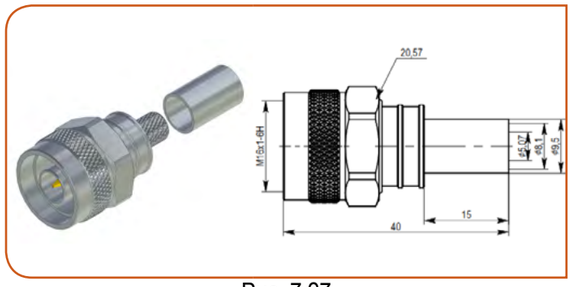


Рис. 7.27

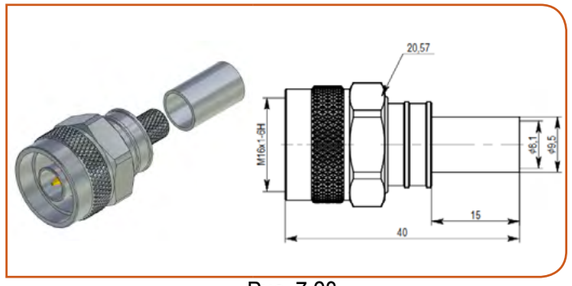


Рис. 7.28

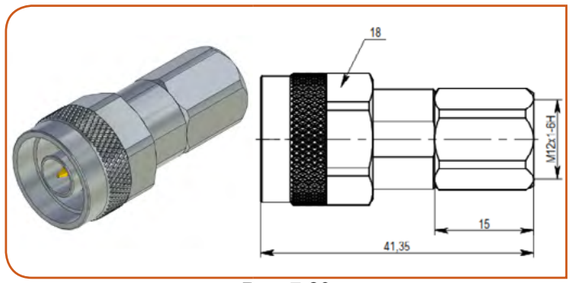


Рис. 7.29

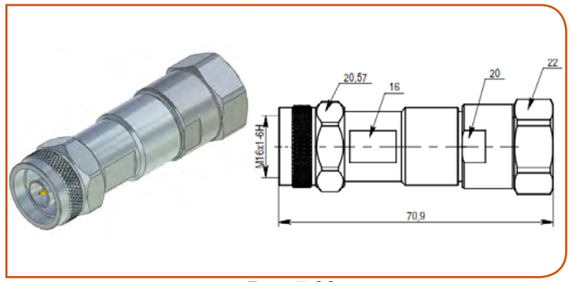


Рис. 7.30

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.25	СРК-III-В-223-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-31	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
7.26	СРК-III-В-250-ПП-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-40	RUC-SF-250 FEP, RUC-SF-250, RUC-SR-250 FEP, RUC-SR-250, RG-401, RUC-RG-401SS, Sucoform_250
7.27	СРК-III-В-300-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-66	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
7.28	СРК-III-В-300-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-65	
7.29	СРК-III-В-300-ЦПр-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-59	
7.30	СРК-III-В-393-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-39	RG-393, RG-213, RG-214

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

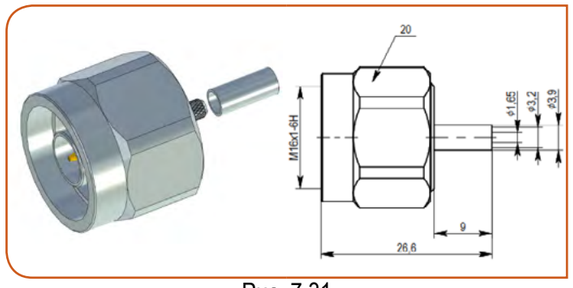


Рис. 7.31

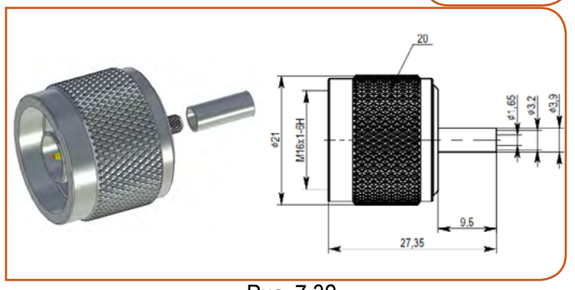


Рис. 7.32

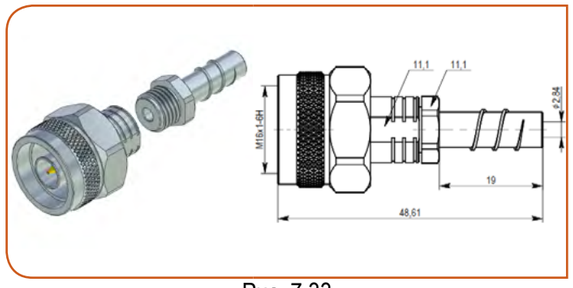


Рис. 7.33

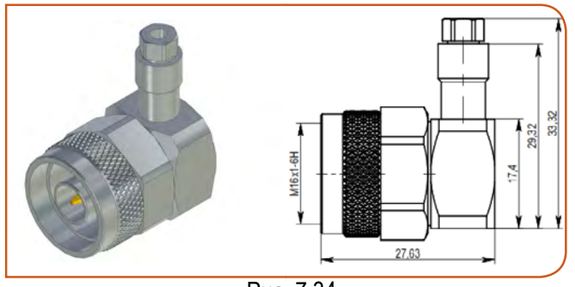


Рис. 7.34

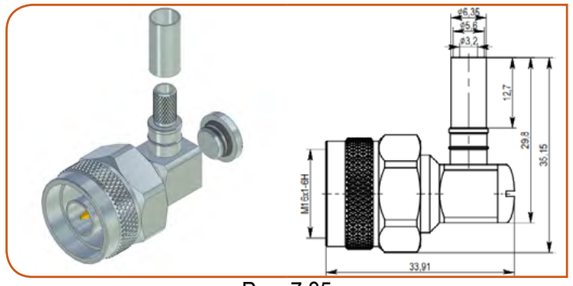


Рис. 7.35

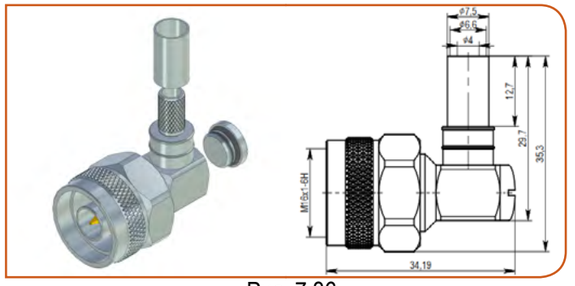


Рис. 7.36

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.31	СРК-III-В-316-ЦО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-36	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
7.32	СРК-III-В-316-ЦО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.138-37	
7.33	СРК-III-ВА-086-ПП-1100	0-18	1.15	АНСШ.434511.138-52	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
7.34	СРК-III-ВУ-086-ЦП-1100	0-18	1.2	АНСШ.434511.138-51	
7.35	СРК-III-ВУ-200-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.138-04	LMR-200
7.36	СРК-III-ВУ-240-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.138-09	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

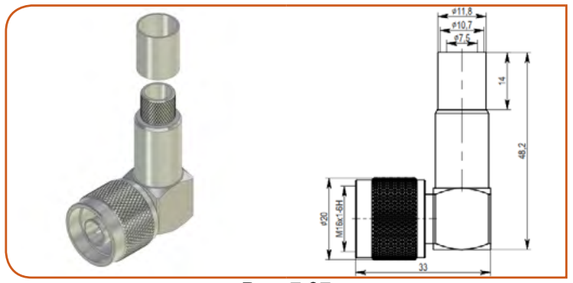


Рис. 7.37

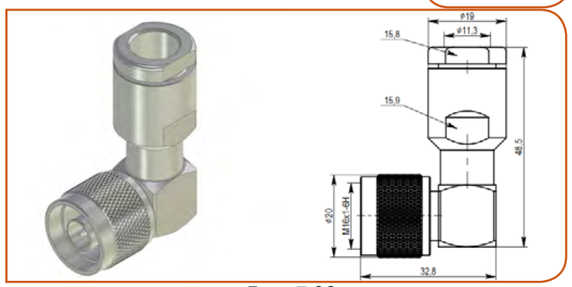


Рис. 7.38

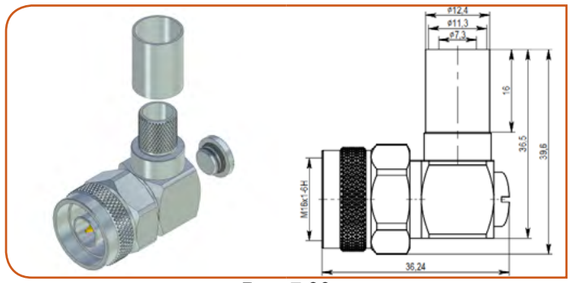


Рис. 7.39

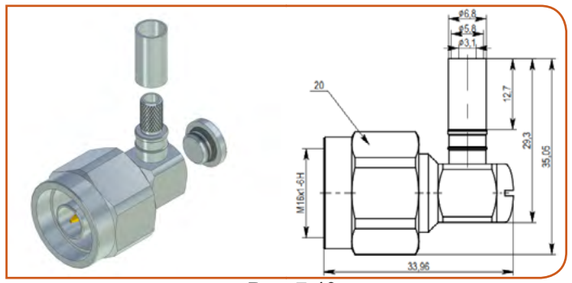


Рис. 7.40

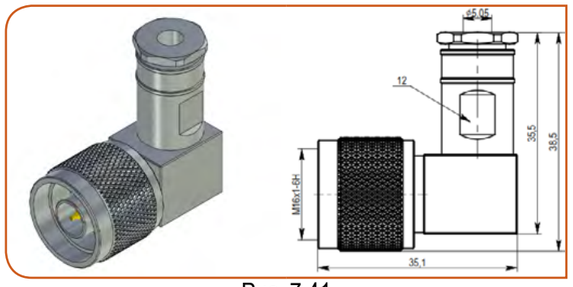


Рис. 7.41

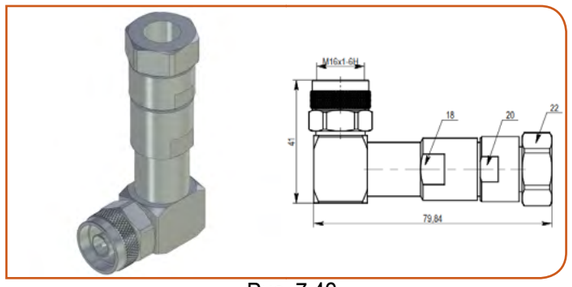


Рис. 7.42

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.37	СРК-III-ВУ-213-ЦО-1100	0-8	1.21	АНСШ.434511.138-22	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
7.38	СРК-III-ВУ-213-ЦПр-1100	0-8	1.21	АНСШ.434511.138-24	
7.39	СРК-III-ВУ-214-ПО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.138-26	RUC-RG-214, RG-214
7.40	СРК-III-ВУ-223-ПО-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.138-30	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
7.41	СРК-III-ВУ-223-ЦПр-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.138-32	
7.42	СРК-III-ВУ-393-ППр-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.138-38	RG-393, RG-213, RG-214

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

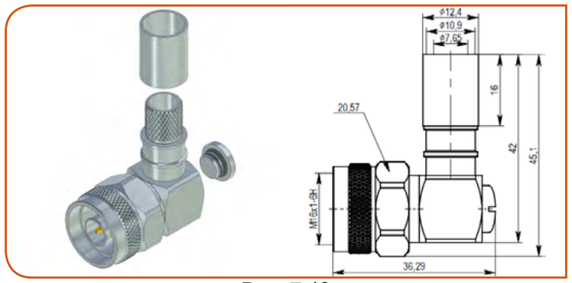


Рис. 7.43

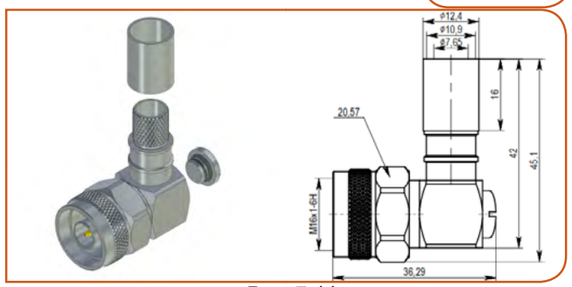


Рис. 7.44

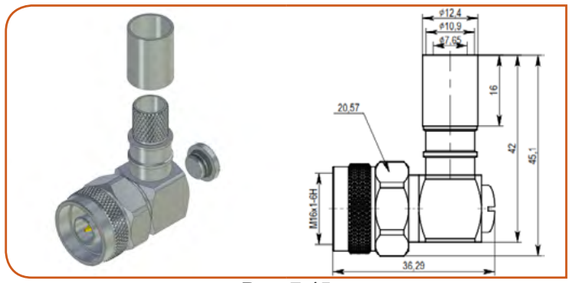


Рис. 7.45

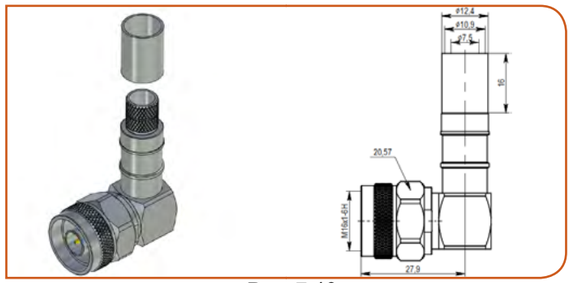


Рис. 7.46

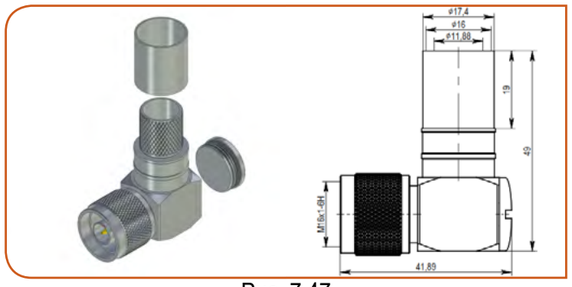


Рис. 7.47

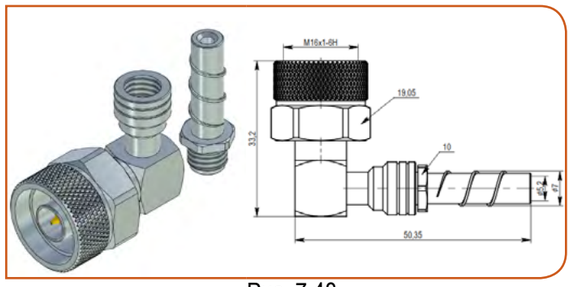


Рис. 7.48

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.43	СРК-III-ВУ-400-ПО-1100	0-8	1.23	АНСШ.434511.138-63	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
7.44	СРК-III-ВУ-400-ПО-1110	0-8	1.23	АНСШ.434511.138-69	
7.45	СРК-III-ВУ-400-ПО-1120	0-8	1.23	АНСШ.434511.138-73	
7.46	СРК-III-ВУ-400-ЦО-1100	0-8	1.23	АНСШ.434511.138-62	
7.47	СРК-III-ВУ-600-ПО-1100	0-8	1.2	АНСШ.434511.138-14	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
7.48	СРК-III-ВУА-223-ЦП-1100	0-12	1.2	АНСШ.434511.138-33	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

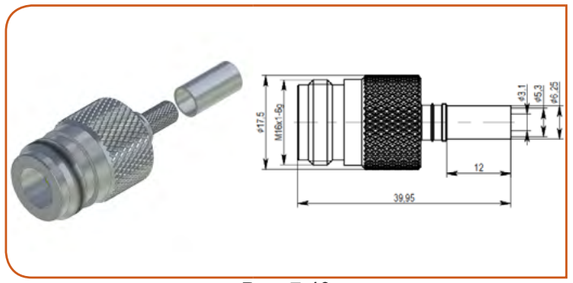


Рис. 7.49

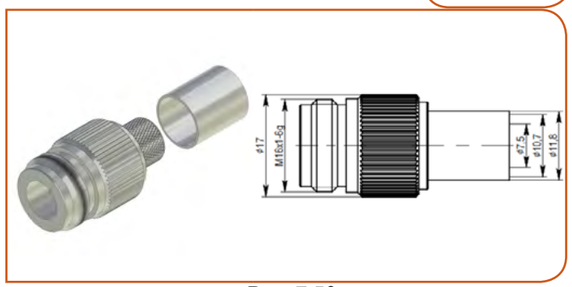


Рис. 7.50

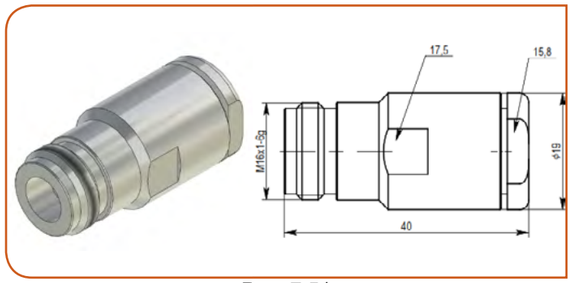


Рис. 7.51

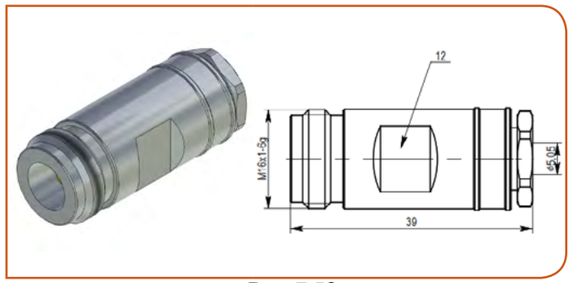


Рис. 7.52

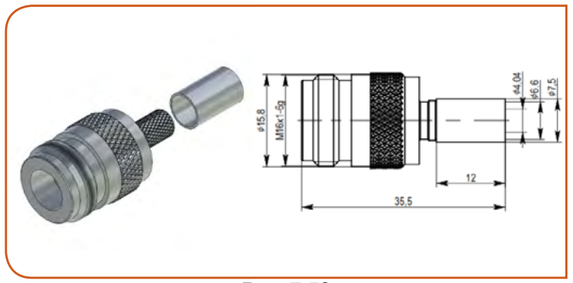


Рис. 7.53

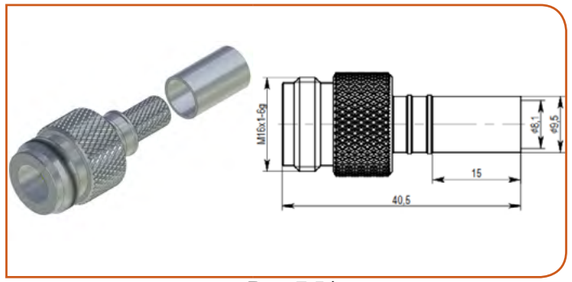


Рис. 7.54

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.49	СРК-III-Р-195-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-01	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
7.50	СРК-III-Р-213-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.138-19	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
7.51	СРК-III-Р-213-ППр-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-21	
7.52	СРК-III-Р-223-ППр-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-29	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
7.53	СРК-III-Р-240-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-06	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
7.54	СРК-III-Р-300-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-64	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

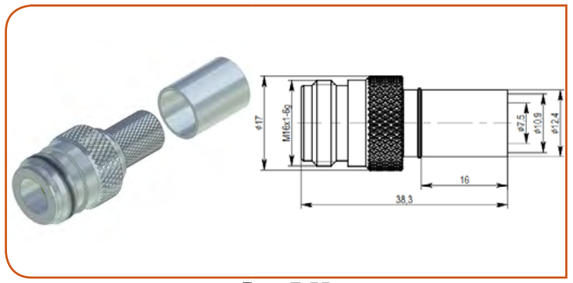


Рис. 7.55

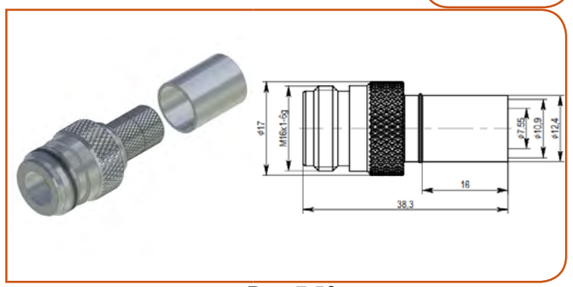


Рис. 7.56

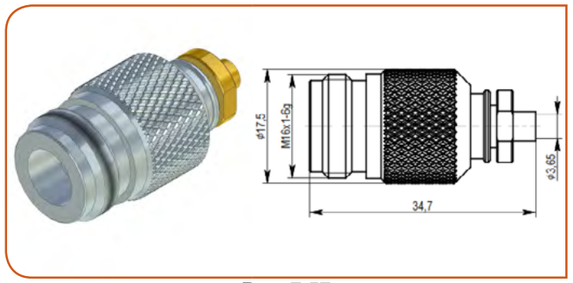


Рис. 7.57

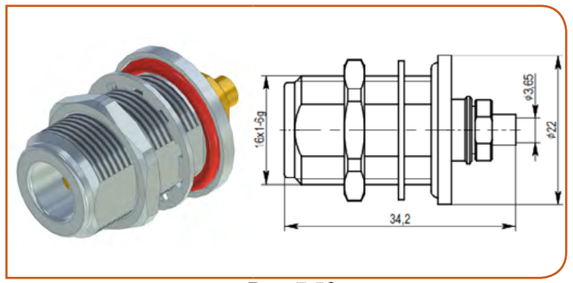


Рис. 7.58

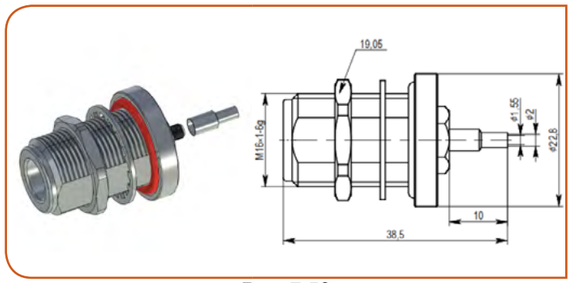


Рис. 7.59

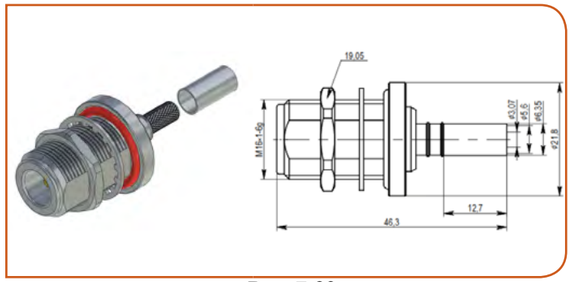


Рис. 7.60

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.55	СРК-III-Р-400-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.138-57	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
7.56	СРК-III-Р-400-ЦО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.138-11	
7.57	СРК-III-Р-141-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.138-42	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
7.58	СРК-III-РГ-141-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.138-41	
7.59	СРК-III-РГ-178-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-17	RG-178, RUC-RG-178
7.60	СРК-III-РГ-195-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-02	LMR-195, LMR-195-UF, RG-58, RUC-RG-58, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

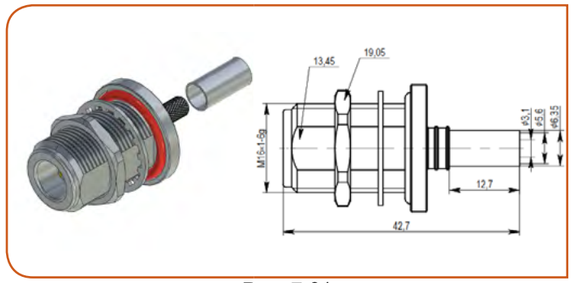


Рис. 7.61

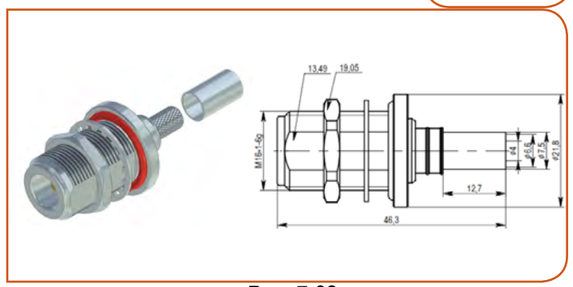


Рис. 7.62

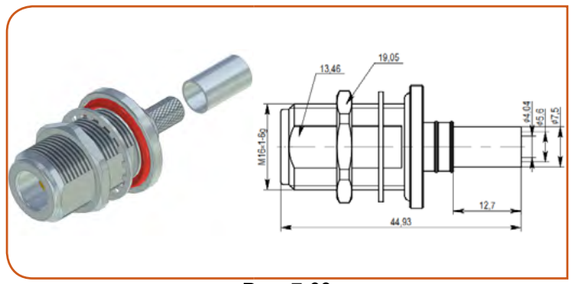


Рис. 7.63

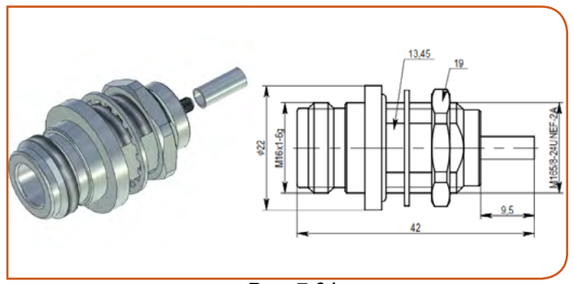


Рис. 7.64

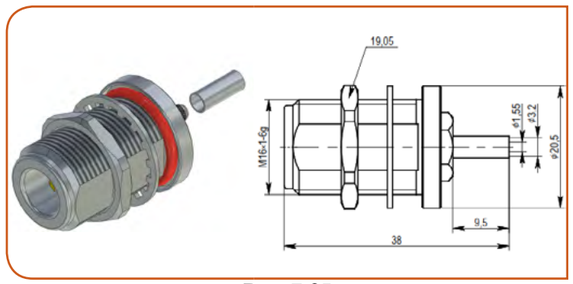


Рис. 7.65

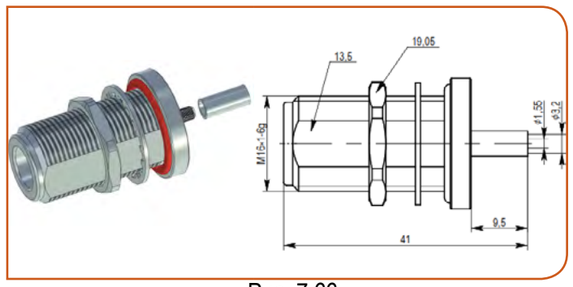


Рис. 7.66

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.61	СРК-III-РГ-223-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-16	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
7.62	СРК-III-РГ-240-ПО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-08	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
7.63	СРК-III-РГ-240-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-07	
7.64	СРК-III-РГ-316-ЦО-1100	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-35	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
7.65	СРК-III-РГ-316-ЦО-1110	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-34	
7.66	СРК-III-РГ-316-ЦО-1120	0-12	1.16	АНСШ.434511.138-67	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

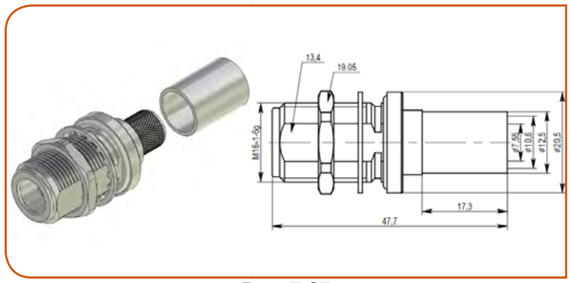


Рис. 7.67

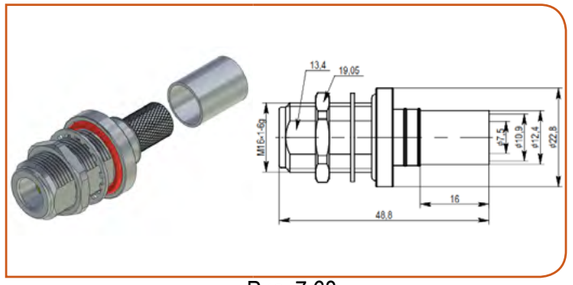


Рис. 7.68

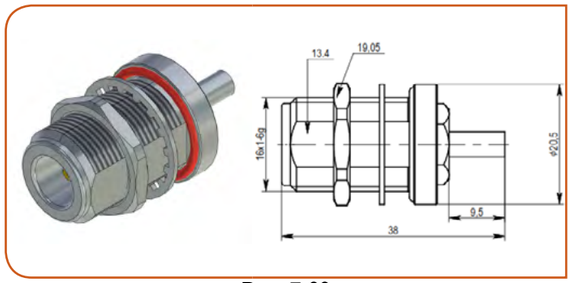


Рис. 7.69

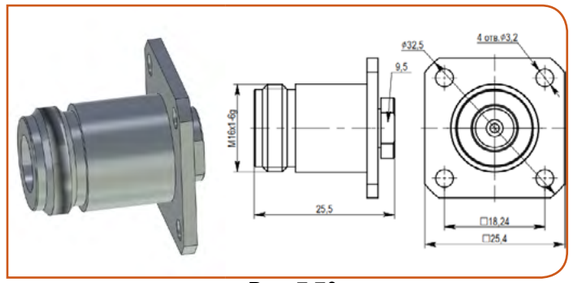


Рис. 7.70

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
7.67	СРК-III-РГ-213-ПО-1100	0-8	1.17	АНСШ.434511.138-20	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
7.68	СРК-III-РГ-400-ПО-1100	0-8	1.16	АНСШ.434511.138-12	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
7.69	СРК-III-РГ-086-ПО-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.138-48	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
7.70	СРК-III-РФ-086-ПП-1100	0-18	1.16	АНСШ.434511.138-47	

АНСШ.434511.131 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-N общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип N, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип TNC

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип TNC с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-TNC) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.137 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, MIL-C-39012, IEC60169-17.

Соединители серии СРК-TNC относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

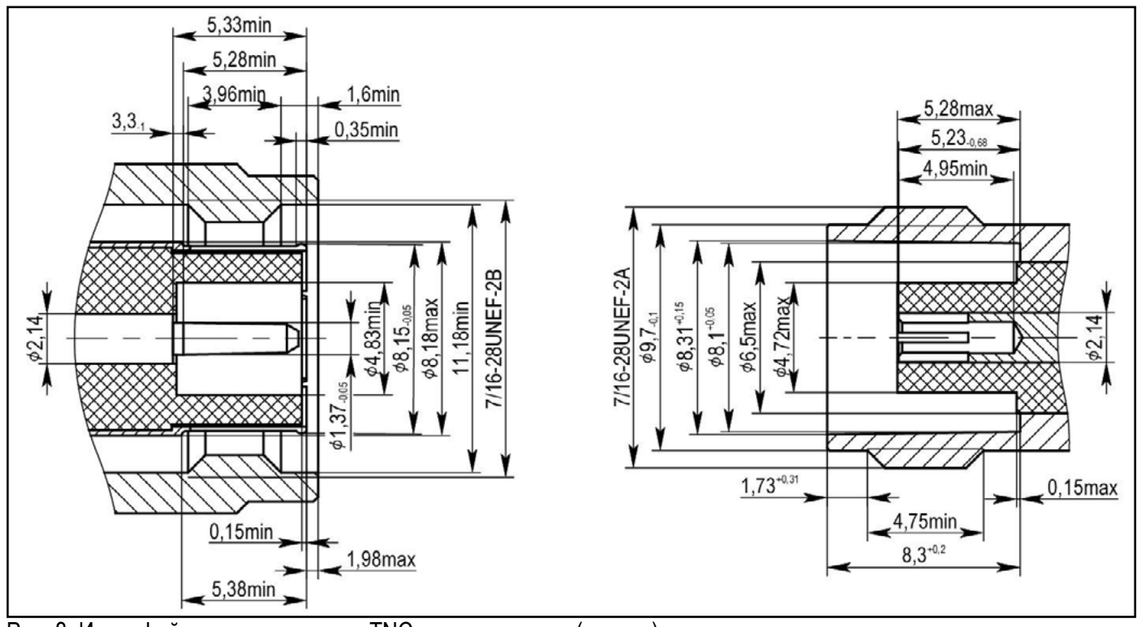


Рис. 8. Интерфейс соединителя тип TNC: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

TNC	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	500
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1500
Сопротивление центрального контакта	≤1.5 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤0.2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н	≥27
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.46 - 0.69
Температурный диапазон	от -65°C до +165°C

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип TNC, вилки кабельные

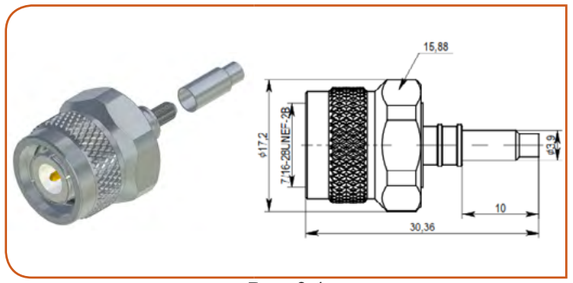


Рис. 8.1

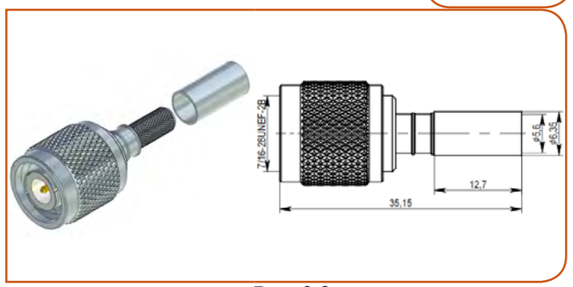


Рис. 8.2

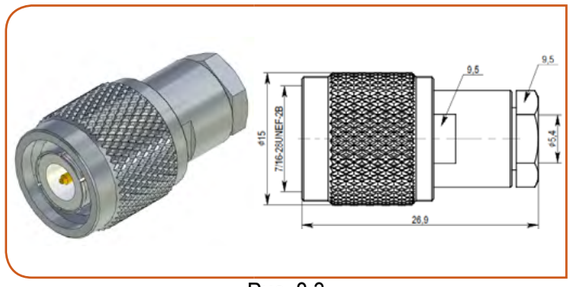


Рис. 8.3

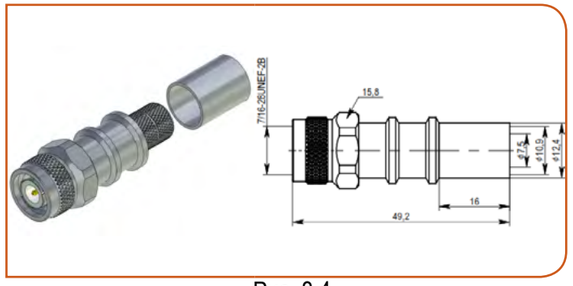


Рис. 8.4

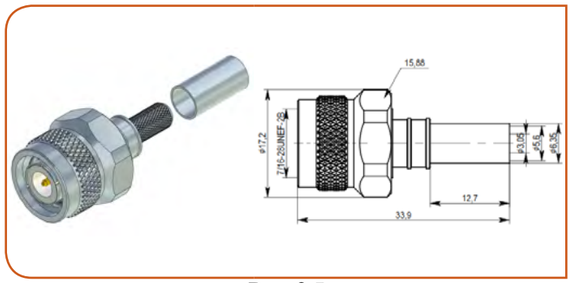


Рис. 8.5

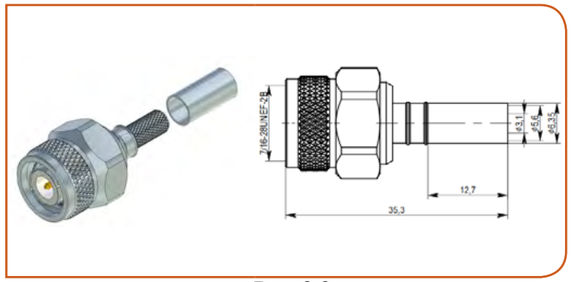


Рис. 8.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
8.1	СРК-TNC-В-178-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-13	RG-178, RUC-RG-178
8.2	СРК-TNC-В-58-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.137-23	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, PK50-3-210, PK50-3-35, PK50-3-38, B9907, PK50-3-151, PK50-3-13, PK50-3-21
8.3	СРК-TNC-В-58-ППр-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.137-24	
8.4	СРК-TNC-В-195-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-25	
8.5	СРК-TNC-В-195-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-02	
8.6	СРК-TNC-В-200-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-04	LMR-200

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

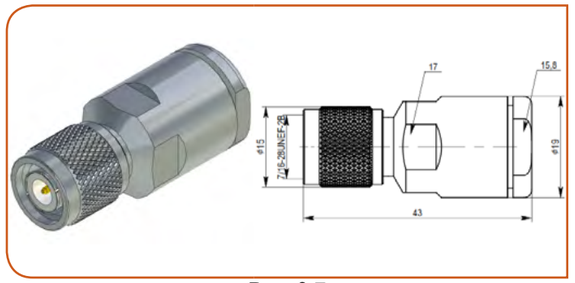


Рис. 8.7

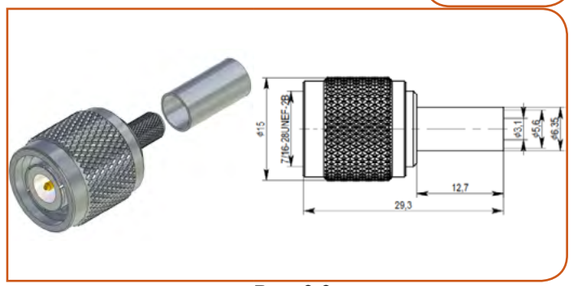


Рис. 8.8

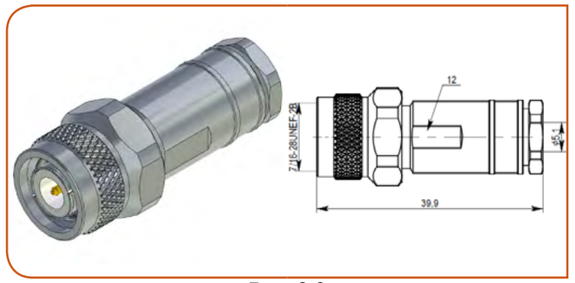


Рис. 8.9

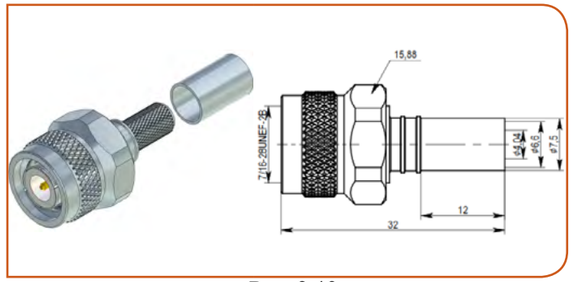


Рис. 8.10

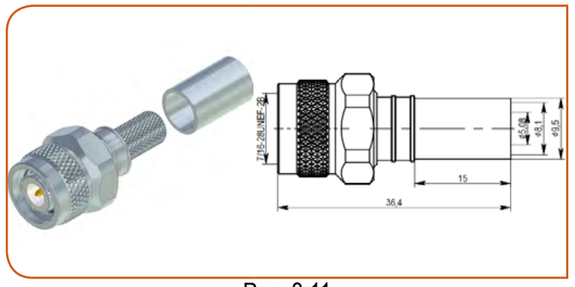


Рис. 8.11

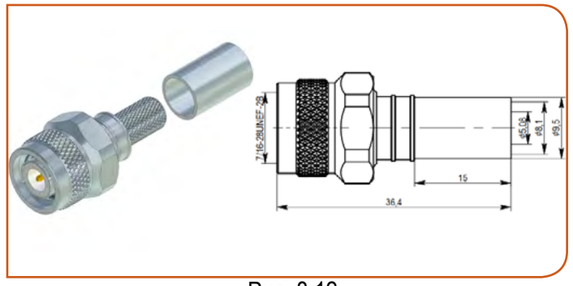


Рис. 8.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
8.7	СРК-TNC-В-213-ППр-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.137-14	RUC-RG-213, RG-213, РК50-7-11
8.8	СРК-TNC-В-223-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-15	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
8.9	СРК-TNC-В-223-ППр-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-16	
8.10	СРК-TNC-В-240-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-07	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
8.11	СРК-TNC-В-300-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-26	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
8.12	СРК-TNC-В-300-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-27	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип TNC, вилки кабельные

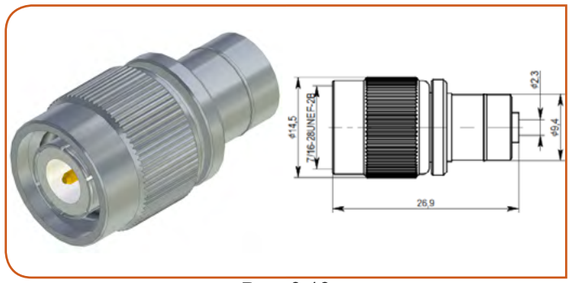


Рис. 8.13

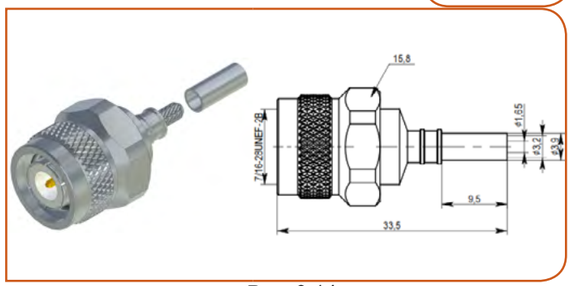


Рис. 8.14

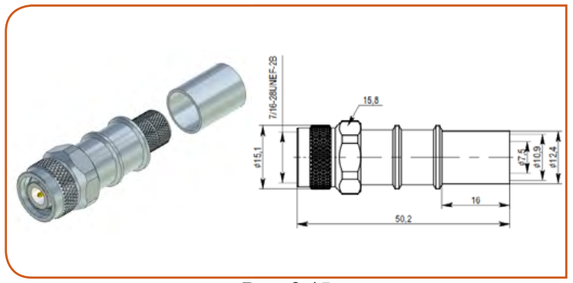


Рис. 8.15

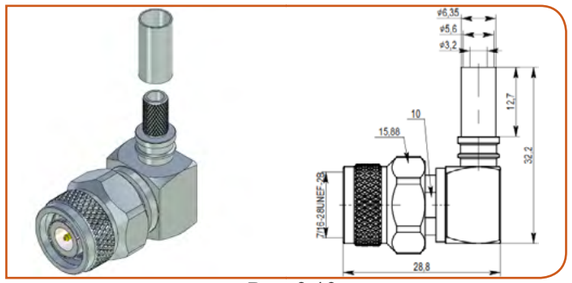


Рис. 8.16

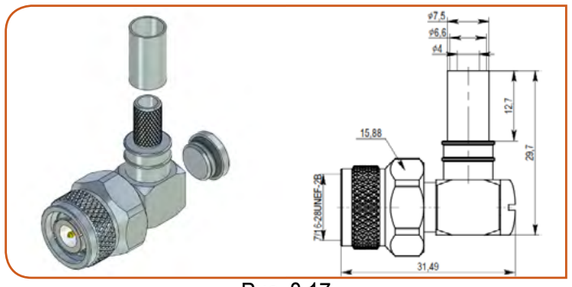


Рис. 8.17

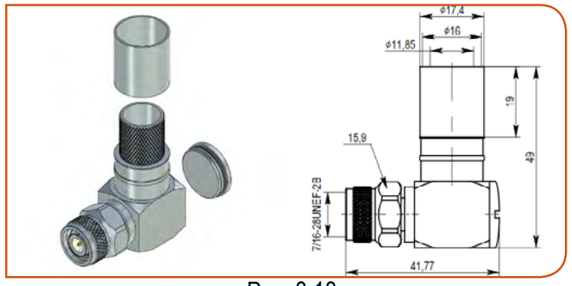


Рис. 8.18

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
8.13	СРК-TNC-В-316-ПП-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-20	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
8.14	СРК-TNC-В-316-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-19	
8.15	СРК-TNC-В-400-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.137-10	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
8.16	СРК-TNC-ВУ-200-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-03	LMR-200
8.17	СРК-TNC-ВУ-240-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-06	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
8.18	СРК-TNC-ВУ-600-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.137-11	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

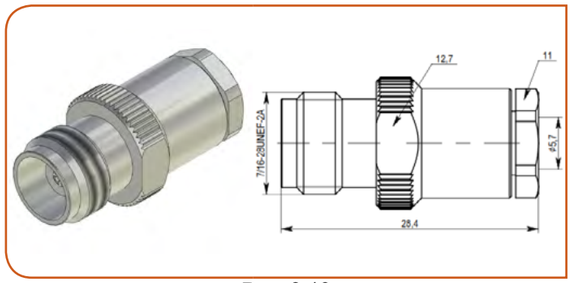


Рис. 8.19

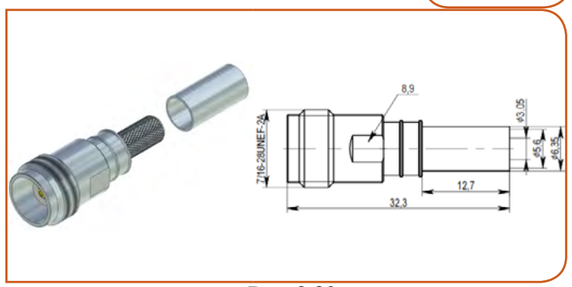


Рис. 8.20

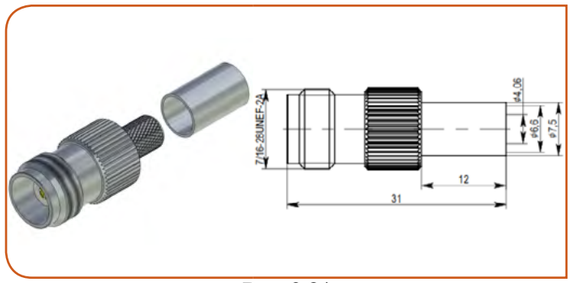


Рис. 8.21

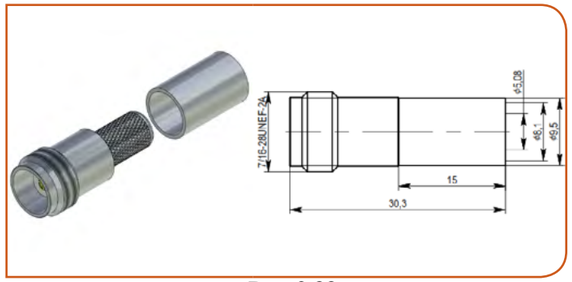


Рис. 8.22

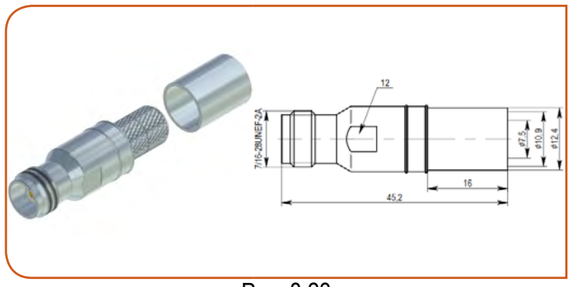


Рис. 8.23

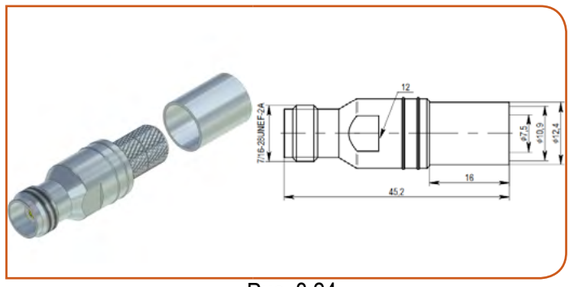


Рис. 8.24

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
8.19	СРК-TNC-Р-58-ППр-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.137-22	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
8.20	СРК-TNC-Р-195-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-01	
8.21	СРК-TNC-Р-240-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-05	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
8.22	СРК-TNC-Р-300-ЦО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-28	LMR-300, LMR-300-UF, RUC-5D-FB, РК50-4,8-32
8.23	СРК-TNC-Р-400-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.137-09	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
8.24	СРК-TNC-Р-400-ЦО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.137-08	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

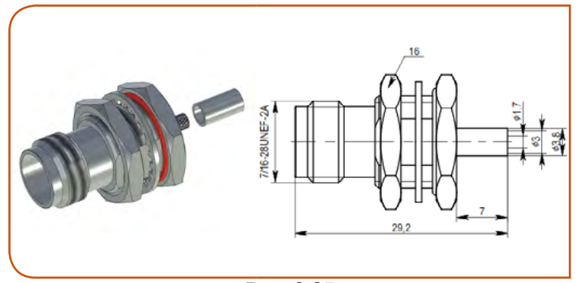


Рис. 8.25

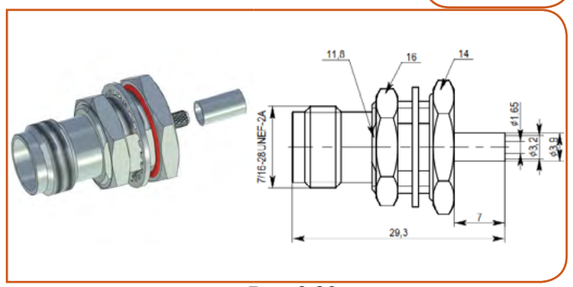


Рис. 8.26

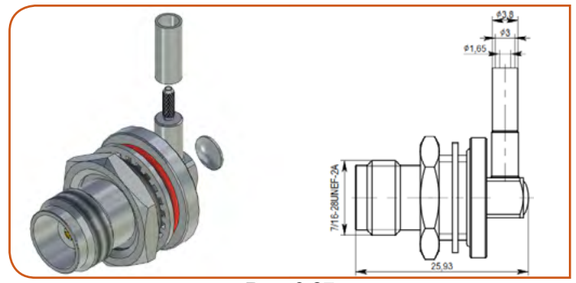


Рис. 8.27

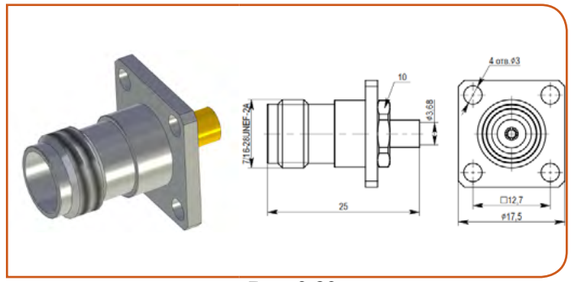


Рис. 8.28

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
8.25	СРК-TNC-РГ-178-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-12	RG-178, RUC-RG-178
8.26	СРК-TNC-РГ-316-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-18	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
8.27	СРК-TNC-РУГ-316-ПО-1100	0-8	1.15	АНСШ.434511.137-17	
8.28	СРК-TNC-РФ-141-ПП-1102	0-11	1.16	АНСШ.434511.137-21	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141

АНСШ.434511.137 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-TNC общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип TNC, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Соединители радиочастотные тип 7/16

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип 7/16 с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-716) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.127 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, IEC61169-4.

Соединители серии СРК-716 относятся к резьбовому типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

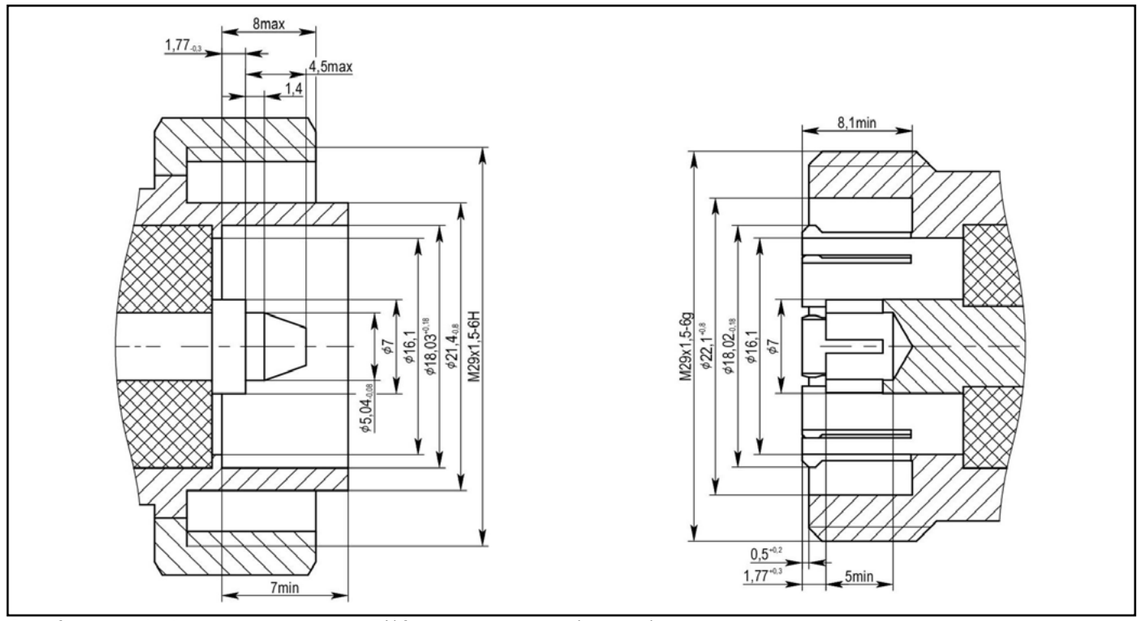


Рис. 9. Интерфейс соединителя тип 7/16: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

7/16	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.05x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	2700
Напряжение пробоя диэлектрика, В	4000
Сопротивление центрального контакта	≤0.4 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤1.5 мОм
Сопротивление изоляции	≥10000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н	≥200
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	25 - 30
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для резьбовых интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип 7/16, вилки кабельные

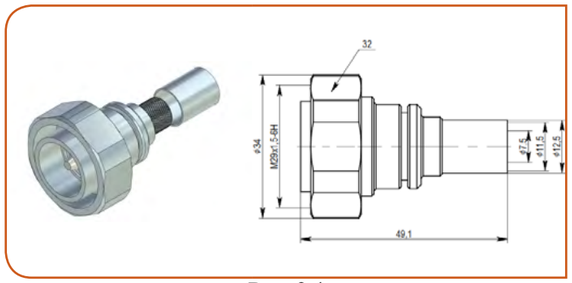


Рис. 9.1

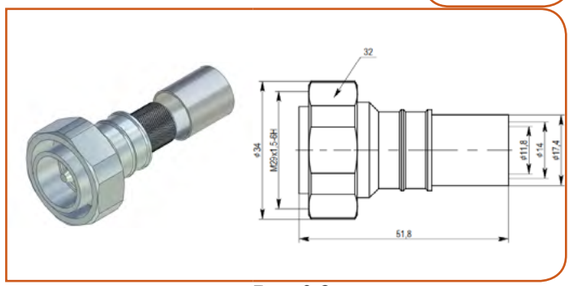


Рис. 9.2

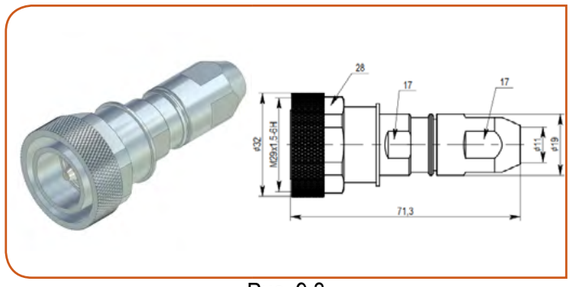


Рис. 9.3

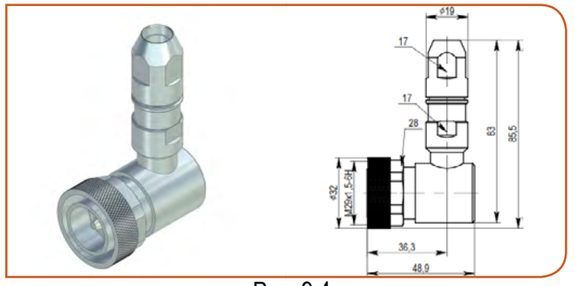


Рис. 9.4

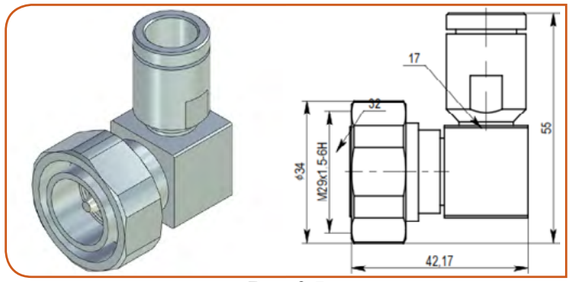


Рис. 9.5

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
9.1	СРК-716-В-214-ПО-1100	0-7	1.17	АНСШ.434511.127-05	RUC-RG-214, RG-214
9.2	СРК-716-В-600-ЦО-1100	0-7	1.17	АНСШ.434511.127-03	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
9.3	СРК-716-В-393-ППр-1100	0-7	1.17	АНСШ.434511.127-08	RG-393, RG-213, RG-214
9.4	СРК-716-ВУ-393-ЦПр-1100	0-7	1.25	АНСШ.434511.127-07	
9.5	СРК-716-ВУ-400-ППр-1100	0-7	1.25	АНСШ.434511.127-01	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

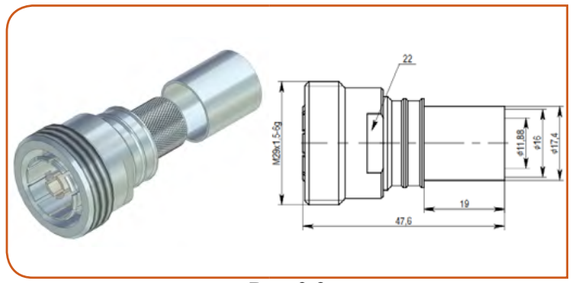


Рис. 9.6

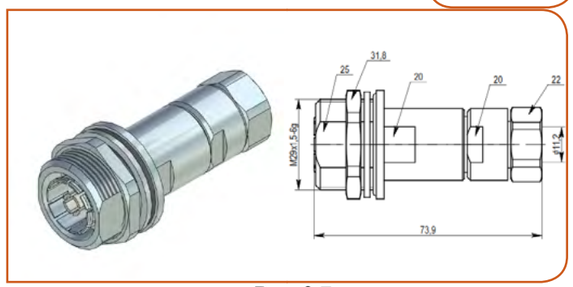


Рис. 9.7

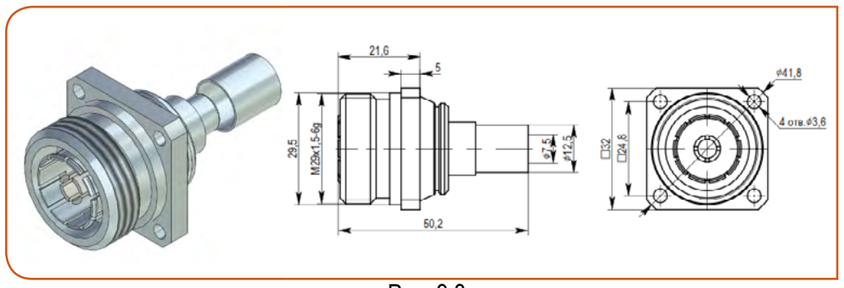


Рис. 9.8

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
9.6	СРК-716-Р-600-ЦО-1100	0-7	1.18	АНСШ.434511.127-02	LMR-600, LMR-600-UF, LMR-600-DB
9.7	СРК-716-РГ-393-ЦПр-1100	0-7	1.18	АНСШ.434511.127-06	RG-393, RG-213, RG-214
9.8	СРК-716-РФ-214-ПО-1100	0-7	1.18	АНСШ.434511.127-04	RUC-RG-214, RG-214

АНСШ.434511.127 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-716 общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип 7/16, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип BNC с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-BNC) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.128 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, MIL-C-39012, IEC60169-8.

Соединители серии СРК-BNC относятся к байонетному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

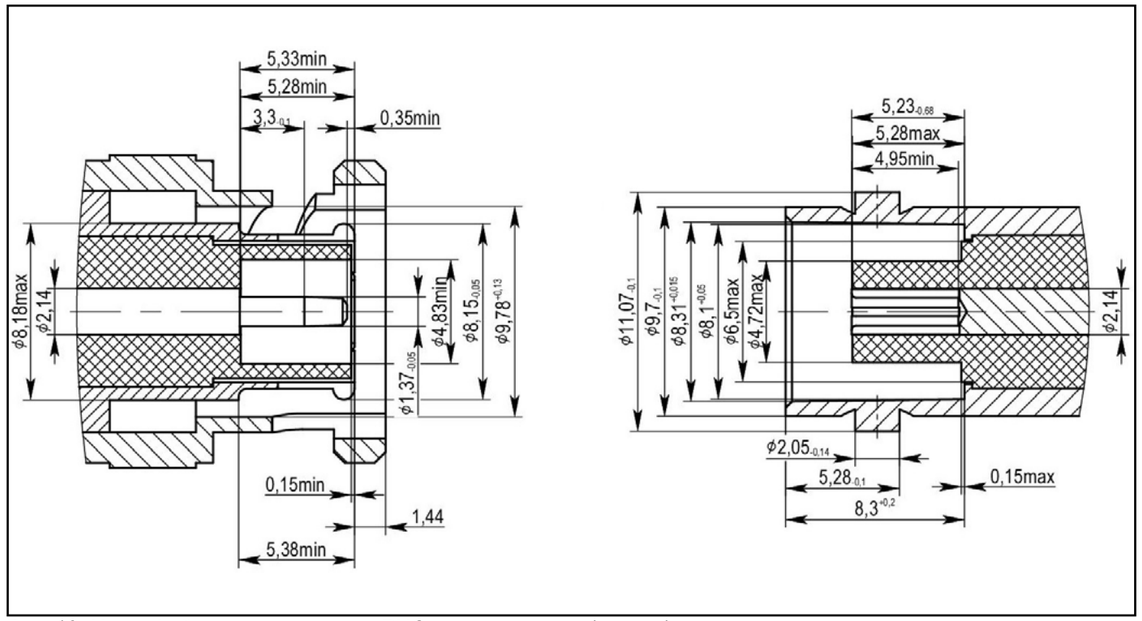


Рис. 10. Интерфейс соединителя тип BNC: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

BNC	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	400
Напряжение пробоя диэлектрика, В	1500
Сопротивление центрального контакта	≤1.5 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤1 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н	≥27
Количество соединений*	Сталь нерж: ≥3000 / Латунь: ≥500
Рекомендуемый соединительный момент, Н·м	0.46 - 0.69
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

* - Количество цикловых соединений указано для байонетных интерфейсов при соблюдении условий эксплуатации и своевременном проведении регламентных работ по очистке интерфейсов от пыли, грязи, абразива.

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / сталь нерж./ бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	никель / триметалл / серебро / пассивация
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

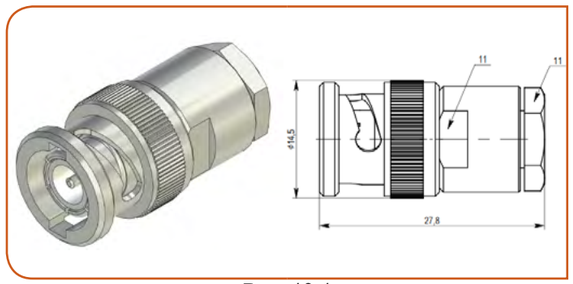


Рис. 10.1

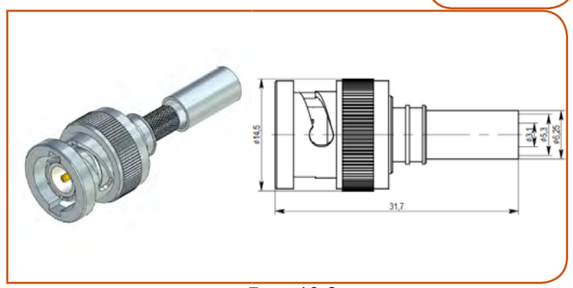


Рис. 10.2

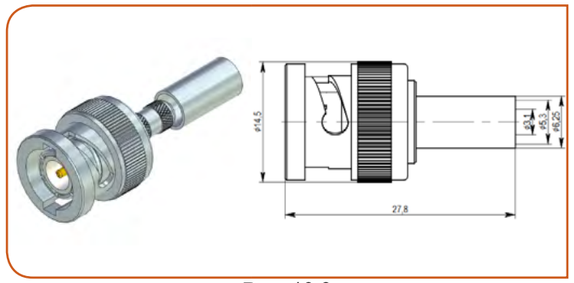


Рис. 10.3

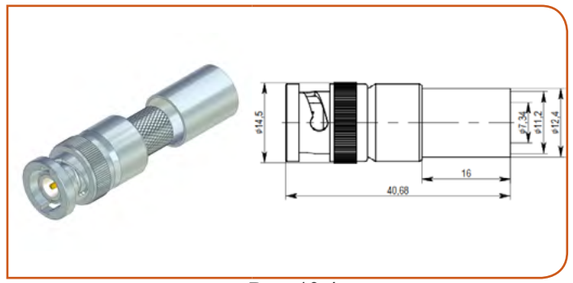


Рис. 10.4

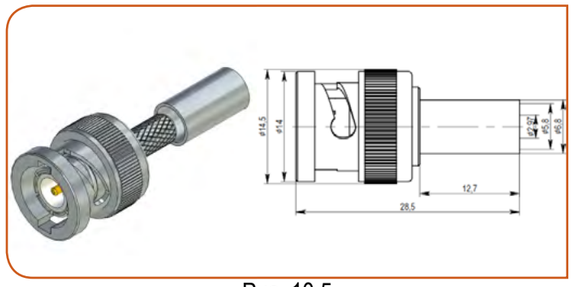


Рис. 10.5

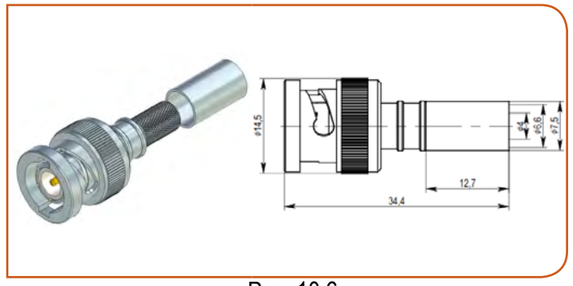


Рис. 10.6

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
10.1	СРК-BNC-В-58-ППр-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-23	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
10.2	СРК-BNC-В-195-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-21	
10.3	СРК-BNC-В-195-ЦО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-01	
10.4	СРК-BNC-В-214-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-08	RUC-RG-214, RG-214
10.5	СРК-BNC-В-223-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-10	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
10.6	СРК-BNC-В-240-ЦО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-04	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

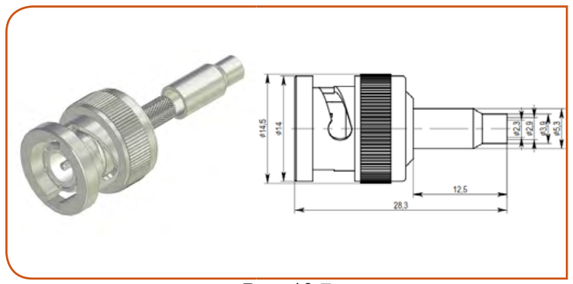


Рис. 10.7

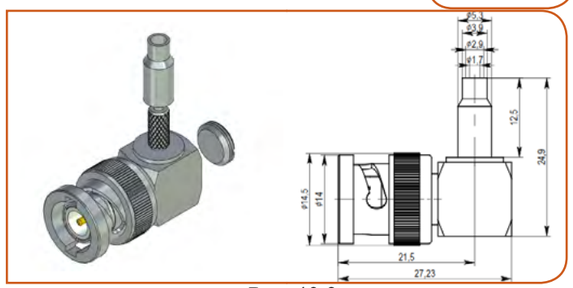


Рис. 10.8

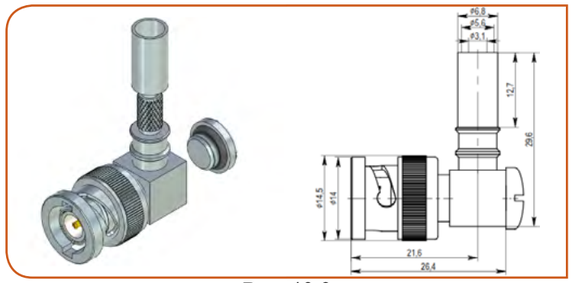


Рис. 10.9

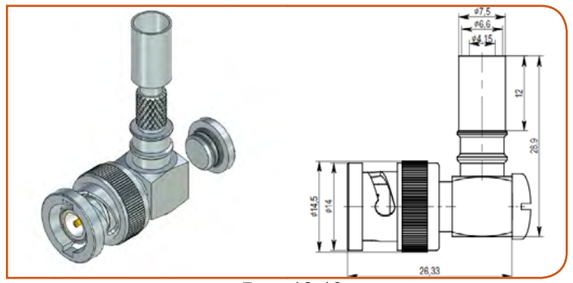


Рис. 10.10

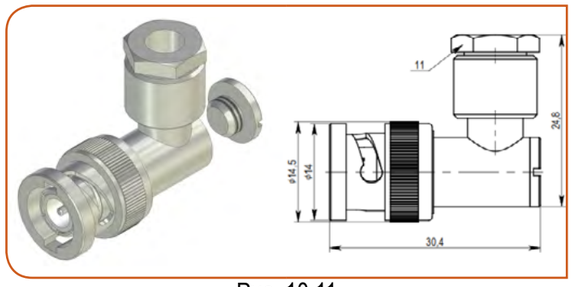


Рис. 10.11

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
10.7	СРК-BNC-В-316-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.128-16	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
10.8	СРК-BNC-ВУ-316-ПО-1100	0-4	1.22	АНСШ.434511.128-15	
10.9	СРК-BNC-ВУ-223-ПО-1100	0-4	1.22	АНСШ.434511.128-09	RG-223, RUC-RG-223, RG-142, RUC-RG-142, РК50-3-11, RG-400, RUC-RG-400
10.10	СРК-BNC-ВУ-240-ПО-1100	0-4	1.22	АНСШ.434511.128-03	LMR-240, LMR-240-UF, LMR-240-DB
10.11	СРК-BNC-ВУ-58-ППр-1100	0-4	1.22	АНСШ.434511.128-22	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21

АНСШ.434511.128 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-BNC общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип BNC, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

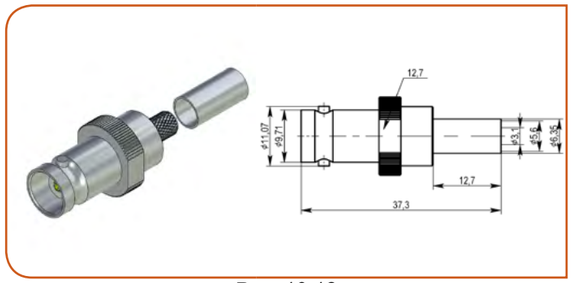


Рис. 10.12

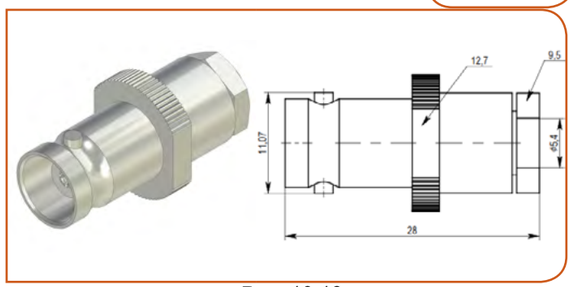


Рис. 10.13

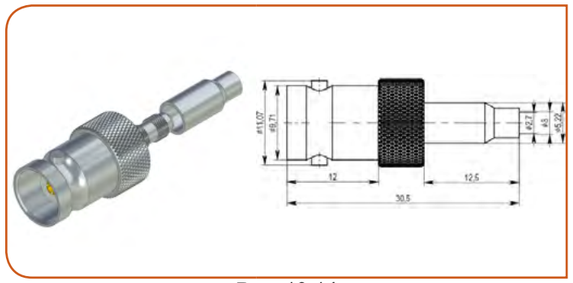


Рис. 10.14

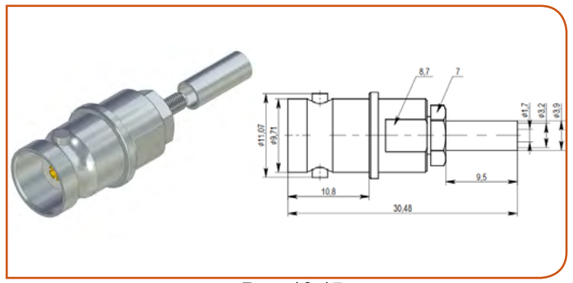


Рис. 10.15

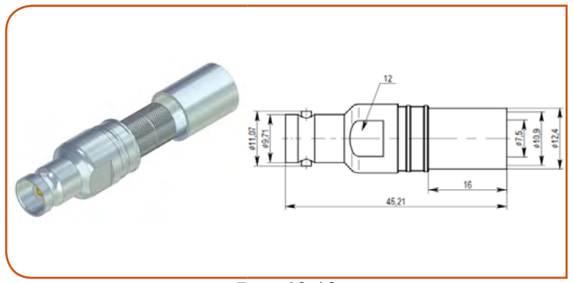


Рис. 10.16

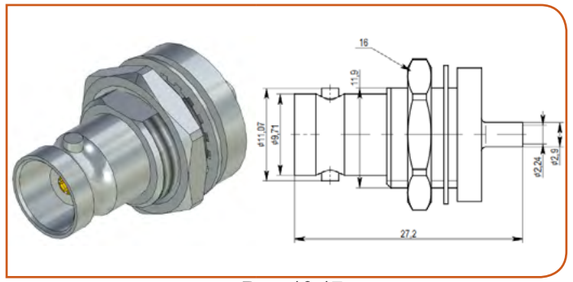


Рис. 10.17

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
10.12	СРК-BNC-Р-195-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-02	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, В9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
10.13	СРК-BNC-Р-58-ППр-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-17	
10.14	СРК-BNC-Р-316-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-11	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
10.15	СРК-BNC-Р-316-ППр-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-13	
10.16	СРК-BNC-Р-400-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-05	LMR-400, LMR-400-UF, RUC-8D-FB, RG-213, РК50-7-315, RG-8
10.17	СРК-BNC-РГ-178-ЦО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-06	RG-178, RUC-RG-178

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

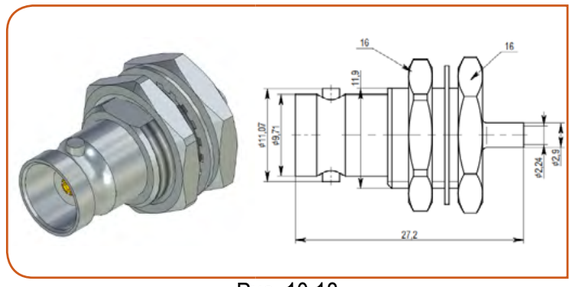


Рис. 10.18

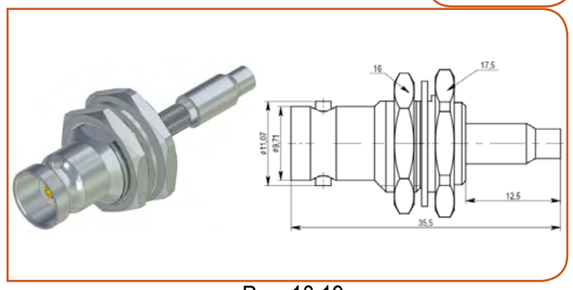


Рис. 10.19

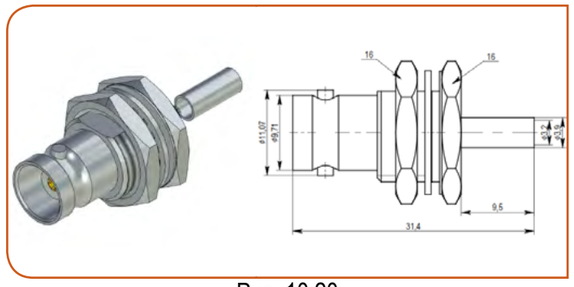


Рис. 10.20

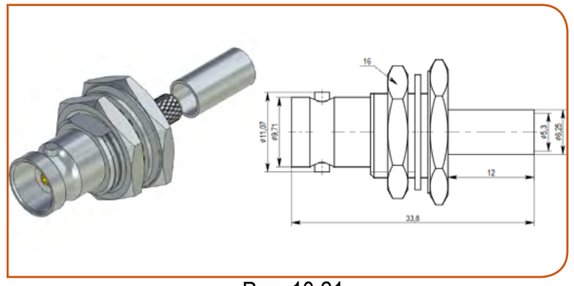


Рис. 10.21

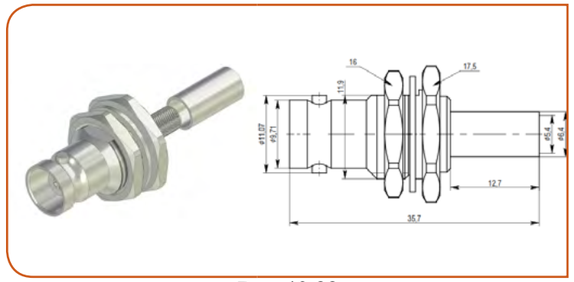


Рис. 10.22

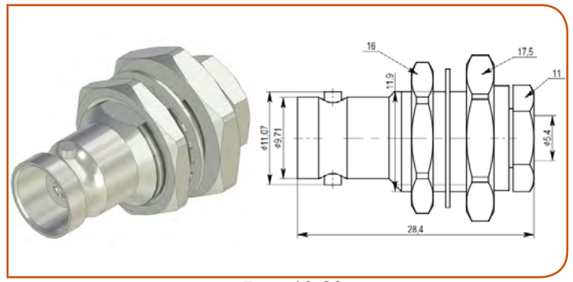


Рис. 10.23

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
10.18	СРК-BNC-РГ-178-ЦО-1110	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-07	RG-178, RUC-RG-178
10.19	СРК-BNC-РГ-316-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-12	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
10.20	СРК-BNC-РГ-316-ЦО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-14	
10.21	СРК-BNC-РГ-58-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-19	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, В9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
10.22	СРК-BNC-РГ-58-ПО-1110	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-20	
10.23	СРК-BNC-РГ-58-ППр-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.128-18	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип Mini-SMP с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-MSMP) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.135 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с MIL-STD-348A.

Соединители серии СРК-MSMP относятся к врубному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

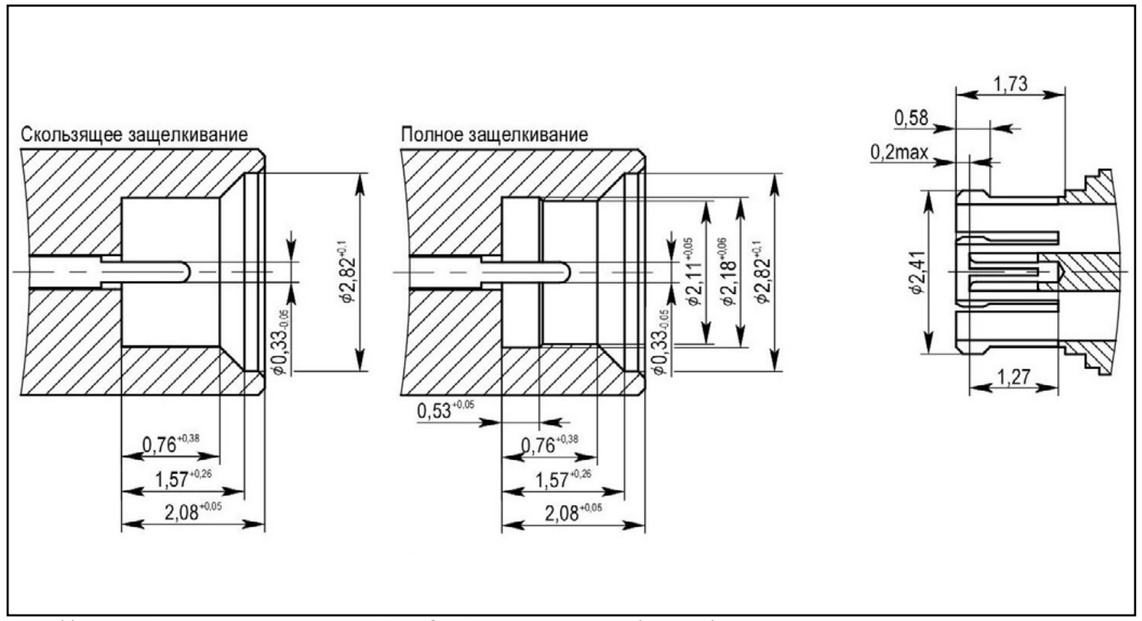


Рис. 11. Интерфейс соединителя тип Mini-SMP: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

MSMP	
Присоединительные размеры	MIL-STD-348A
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	325
Напряжение пробоя диэлектрика, В	500
Сопротивление центрального контакта	≤6 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н·см	≥7
Количество соединений	Полное защелкивание: ≥100 / Скользящее соединение: ≥500
Усилие соединения, Н	≤19 Н (полное защелкивание) ≤11 Н (скользящее соединение)
Усилие рассоединения, Н	≤29 Н (полное защелкивание) ≤11 Н (скользящее соединение)
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	сталь нерж. / латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	золото
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

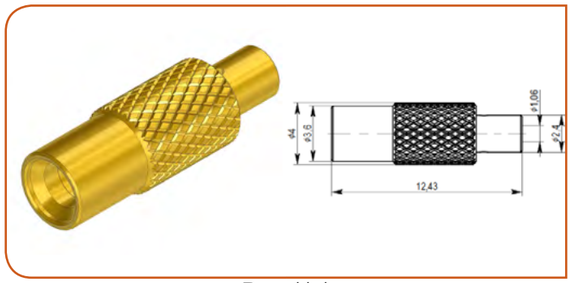


Рис. 11.1

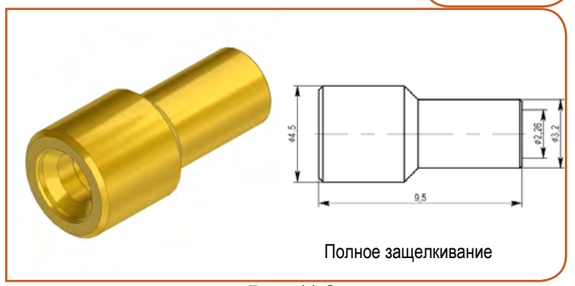


Рис. 11.2

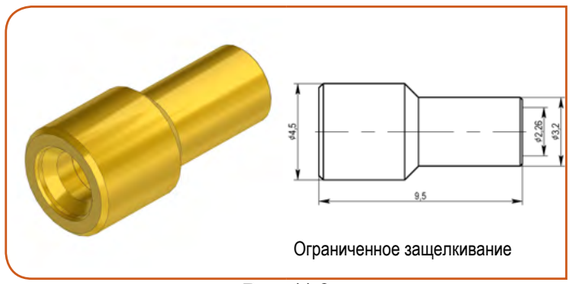


Рис. 11.3

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
11.1	СРК-MSMP-В-034-ПП-1100	0-67	1.25	АНСШ.434511.135-04	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
11.2	СРК-MSMP-В-086-ПП-1100	0-61	1.25	АНСШ.434511.135-08	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
11.3	СРК-MSMP-В-086-ПП-1110	0-61	1.25	АНСШ.434511.135-09	

АНСШ.434511.135 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-MSMP общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип Mini-SMP, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

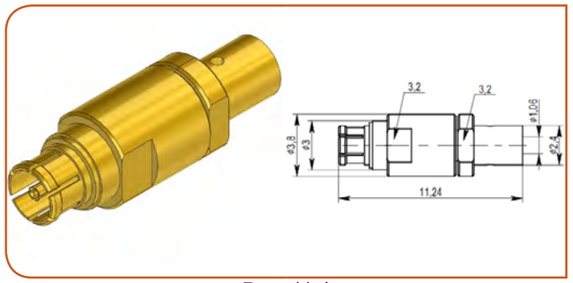


Рис. 11.4

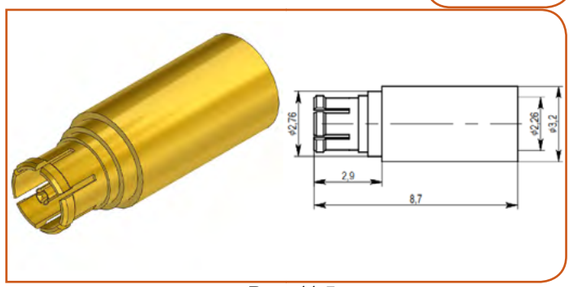


Рис. 11.5

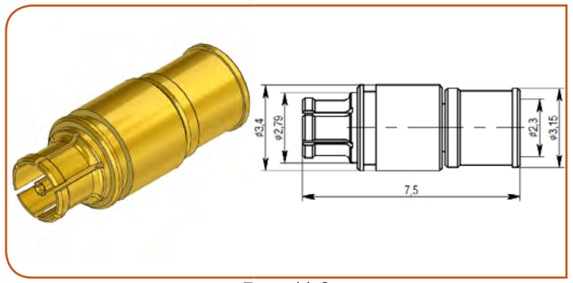


Рис. 11.6

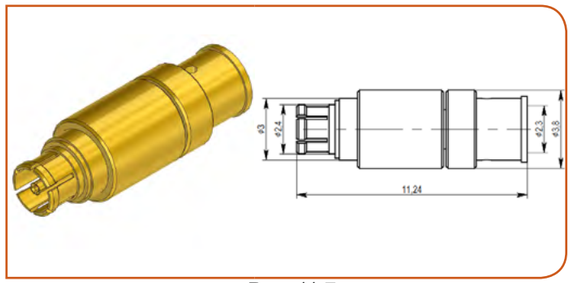


Рис. 11.7

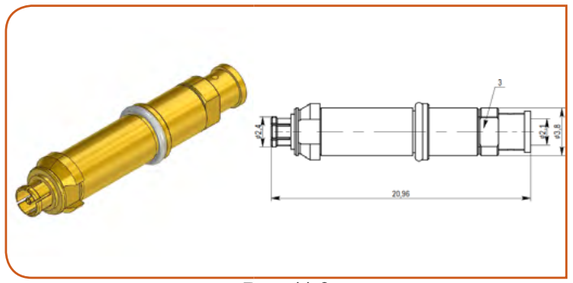


Рис. 11.8

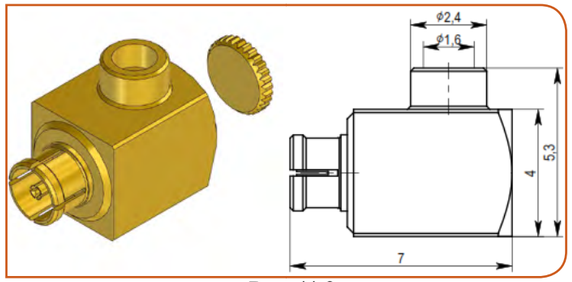


Рис. 11.9

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
11.4	СРК-MSMP-P-034-ЦП-1100	0-67	1.25	АНСШ.434511.135-03	RUC-SR-034, RUC-SF-034, SF-047, SR-034, EZ 34
11.5	СРК-MSMP-P-086-ПП-1121	0-61	1.25	АНСШ.434511.135-07	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
11.6	СРК-MSMP-P-086-ЦП-1101	0-61	1.25	АНСШ.434511.135-05	
11.7	СРК-MSMP-P-086-ЦП-1111	0-61	1.25	АНСШ.434511.135-06	
11.8	СРК-MSMP-P-316-ППр-1100	0-12	1.13	АНСШ.434511.135-01	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
11.9	СРК-MSMP-РУ-047-ПП-1100	0-67	1.25	АНСШ.434511.135-02	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип SMP с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-SMP) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.134 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с MIL-STD-348A.

Соединители серии СРК-SMP относятся к врубному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

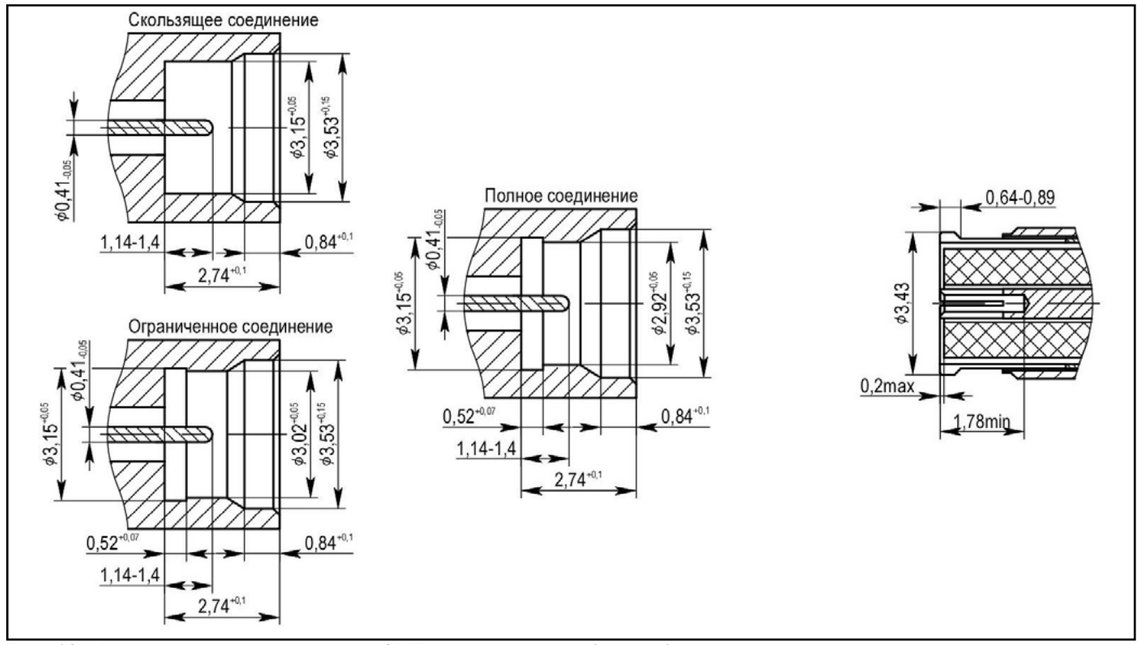


Рис. 12. Интерфейс соединителя тип SMP: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

SMP	
Присоединительные размеры	MIL-STD-348A
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	335
Напряжение пробоя диэлектрика, В	500
Сопротивление центрального контакта	≤6 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2 мОм
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н·см	≥7
Количество соединений	Полное защ.: ≥100 / Огранич. защ.: ≥500 / Скольз. соед.: ≥1000
Усилие соединения, Н	68 Н (полное защелкивание) 45 Н (ограниченное защелкивание) 9 Н (скользящее соединение)
Усилие рассоединения, Н	22 Н (полное защелкивание) 9 Н (ограниченное защелкивание) 2,2 Н (скользящее соединение)
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С
Материалы и покрытия	
Материал корпуса	сталь нерж. / латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	золото
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMP, вилки кабельные

<<

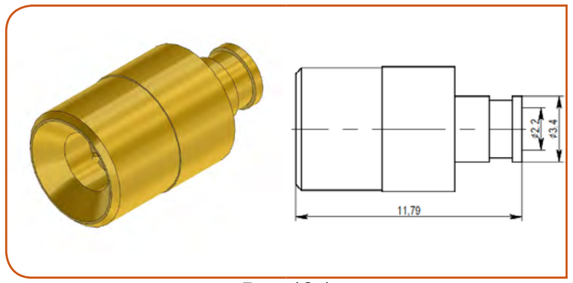


Рис. 12.1

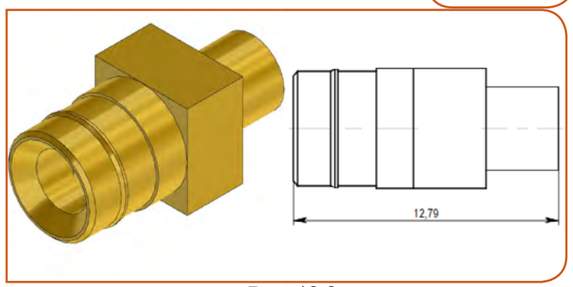


Рис. 12.2

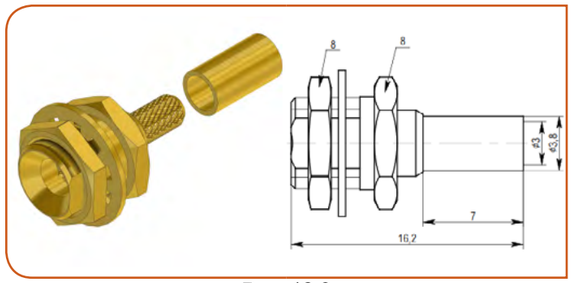


Рис. 12.3

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
12.1	СРК-SMP-В-086-ПП-1100	0-40	1.22	АНСШ.434511.134-09	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
12.2	СРК-SMP-В-141-ПП-1100	0-34	1.2	АНСШ.434511.134-08	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
12.3	СРК-SMP-ВГ-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.134-02	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMP, розетки кабельные

<<

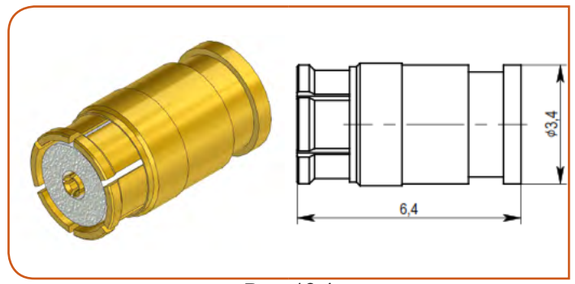


Рис. 12.4

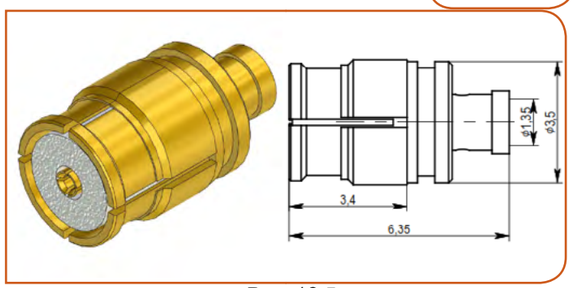


Рис. 12.5

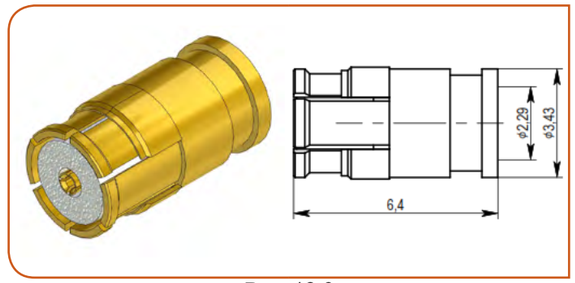


Рис. 12.6

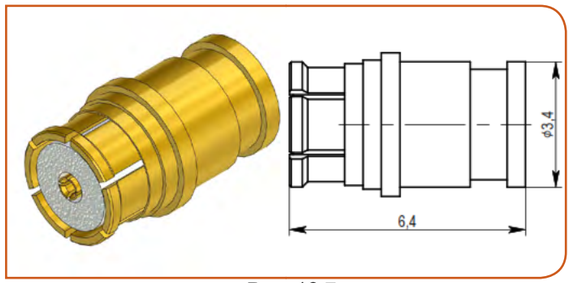


Рис. 12.7

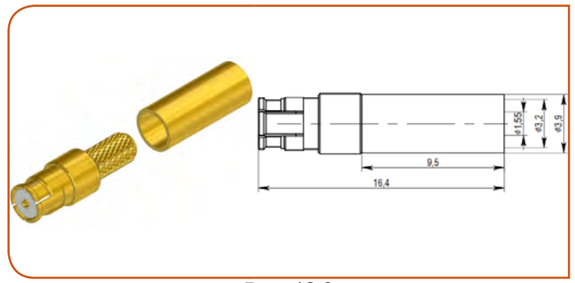


Рис. 12.8

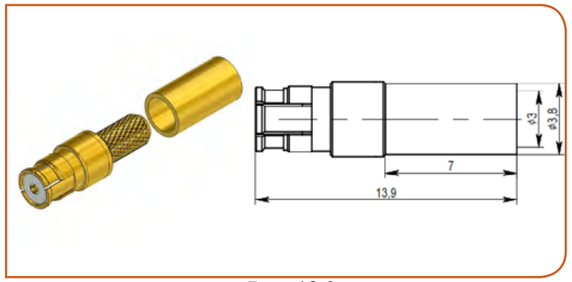


Рис. 12.9

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
12.4	СРК-SMP-Р-047-ПП-1101	0-40	1.22	АНСШ.434511.134-05	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47
12.5	СРК-SMP-Р-047-ЦП-1100	0-40	1.22	АНСШ.434511.134-11	
12.6	СРК-SMP-Р-086-ПП-1100	0-40	1.22	АНСШ.434511.134-06	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
12.7	СРК-SMP-Р-086-ПП-1101	0-40	1.22	АНСШ.434511.134-10	
12.8	СРК-SMP-Р-316-ПО-1100	0-12	1.15	АНСШ.434511.134-01	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
12.9	СРК-SMP-Р-316-ПО-1110	0-12	1.15	АНСШ.434511.134-12	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

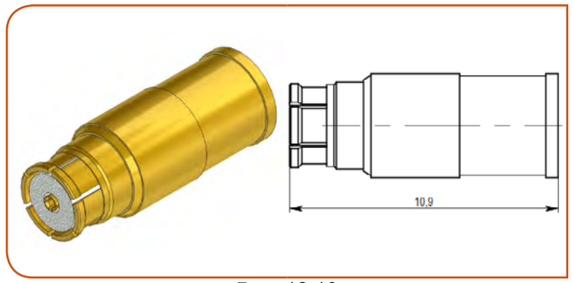


Рис. 12.10

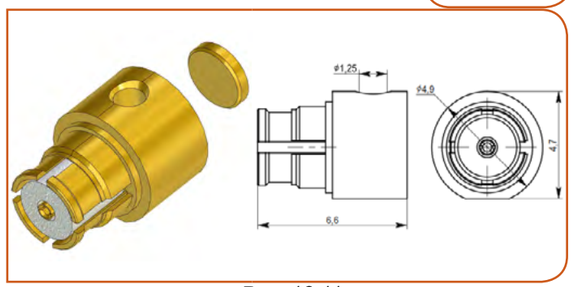


Рис. 12.11

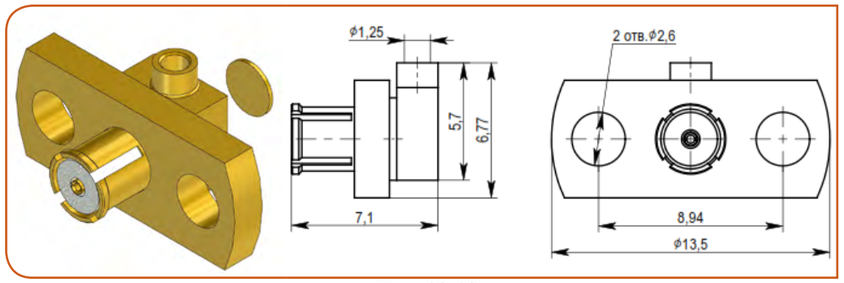


Рис. 12.12

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
12.10	СРК-SMP-Р-141-ПП-1100	0-34	1.22	АНСШ.434511.134-07	РКС-3-400, TFLEX-402, Multiflex_141, RUC-SF-141 FEP, RUC-SF-141, Multibend-141, Sucoform_141_FEP, РКД-3-141, РКТ-3-141-С, UT-50-141-LL, CLL-50141, CL-50141, RG-402, RUC-RG-402SS, РК50-3-28, РК50-3-29, SR-141, SF-141
12.11	СРК-SMP-РУ-047-ПП-1101	0-40	1.3	АНСШ.434511.134-03	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47
12.12	СРК-SMP-РУФ-047-ПП-1101	0-40	1.3	АНСШ.434511.134-04	

АНСШ.434511.134 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-SMP общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип SMP, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип MCX с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-MCX) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.129 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с IEC61169-36, CECC 22220.

Соединители серии СРК-MCX относятся к врубному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

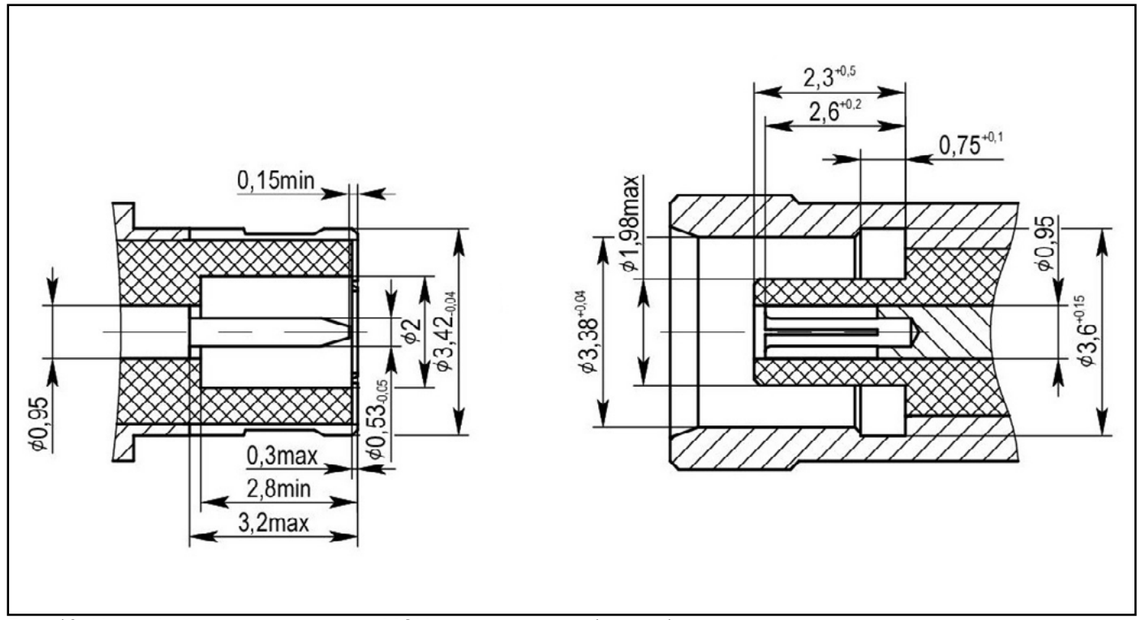


Рис. 13. Интерфейс соединителя тип MCX: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

MCX	
Присоединительные размеры	IEC61169-36
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	335
Напряжение пробоя диэлектрика, В	750
Сопротивление центрального контакта	≤5 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2.5 мОм
Сопротивление изоляции	≥1000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н·см	≥10
Количество соединений	≥500
Усилие соединения, Н	≤15
Усилие рассоединения, Н	8 - 20
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	золото / триметалл / никель / серебро
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

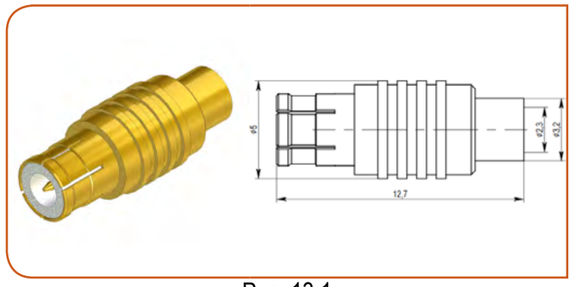


Рис. 13.1

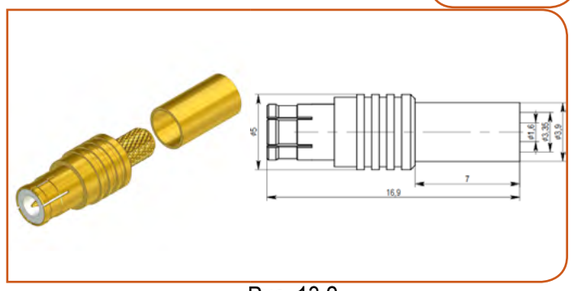


Рис. 13.2

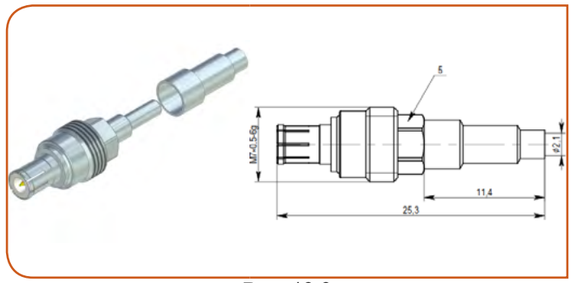


Рис. 13.3

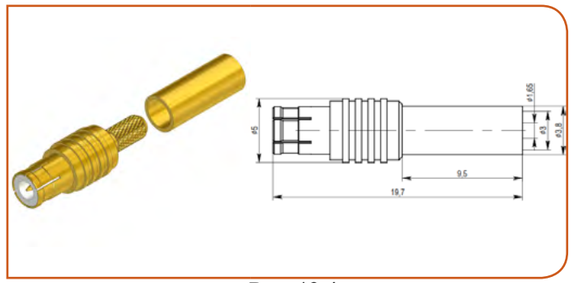


Рис. 13.4

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
13.1	СРК-MCX-В-086-ПП-1110	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-10	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
13.2	СРК-MCX-В-178-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-04	RG-178, RUC-RG-178
13.3	СРК-MCX-В-178-ПО-1110	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-05	
13.4	СРК-MCX-В-316-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-09	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

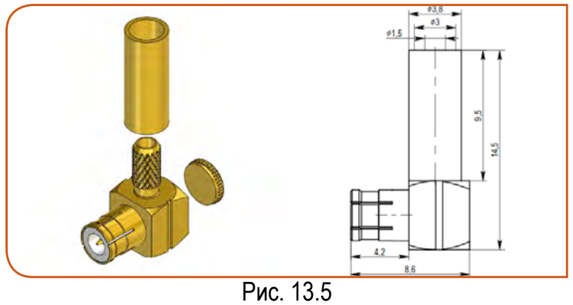


Рис. 13.5

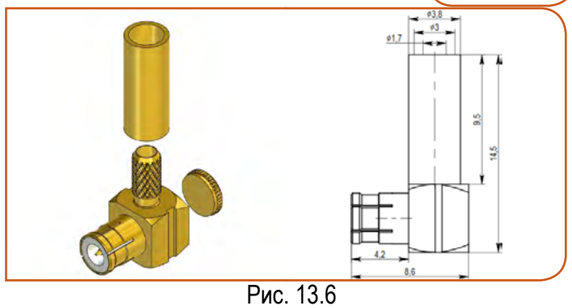


Рис. 13.6

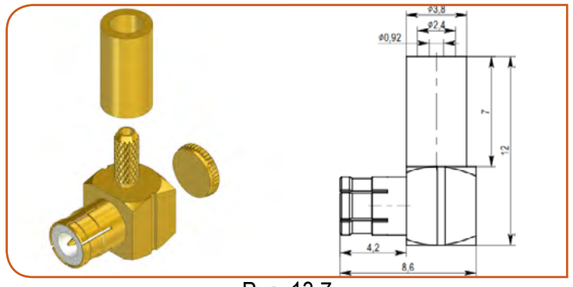


Рис. 13.7

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
13.5	СРК-MCX-ВУ-316-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.129-01	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
13.6	СРК-MCX-ВУ-316-ПО-1110	0-6	1.17	АНСШ.434511.129-08	
13.7	СРК-MCX-ВУ-178-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.129-03	RG-178, RUC-RG-178

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

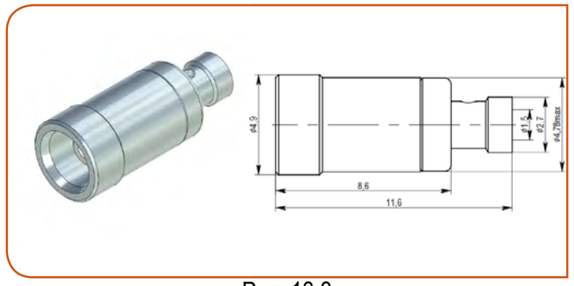


Рис. 13.8

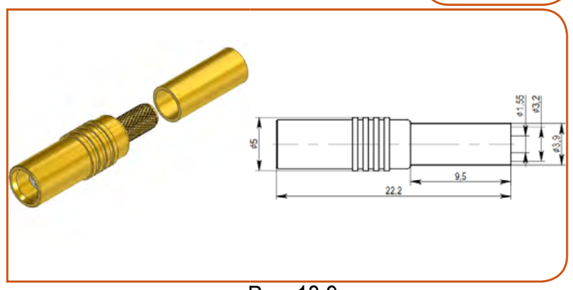


Рис. 13.9

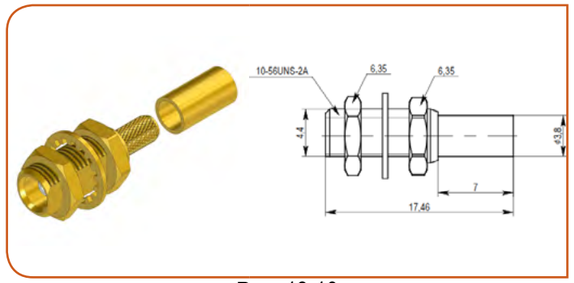


Рис. 13.10

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
13.8	СРК-MCX-P-178-ПП-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-02	RG-178, RUC-RG-178
13.9	СРК-MCX-P-316-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-07	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, PK50-1,5-21, RG-316S
13.10	СРК-MCX-РГ-316-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.129-06	

АНСШ.434511.129 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-MCX общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип MCX, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип MMCX с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-MMCX) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.130 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с BS EN 122340, CECC 22340.

Соединители серии СРК-MMCX относятся к врубному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

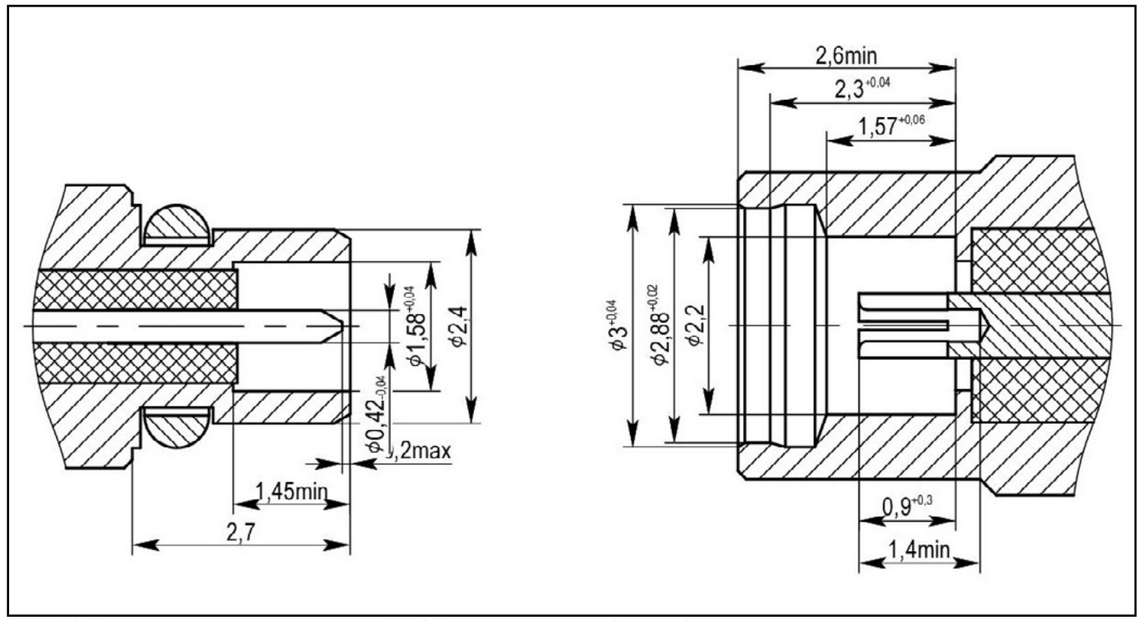


Рис. 14. Интерфейс соединителя тип MMCX: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

MMCX	
Присоединительные размеры	BS EN 122340
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	170
Напряжение пробоя диэлектрика, В	500
Сопротивление центрального контакта	≤5 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2.5 мОм
Сопротивление изоляции	≥1000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н·см	≥10
Количество соединений	≥500
Усилие соединения, Н	≤25
Усилие рассоединения, Н	6 - 15
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	золото / триметалл / никель / серебро
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

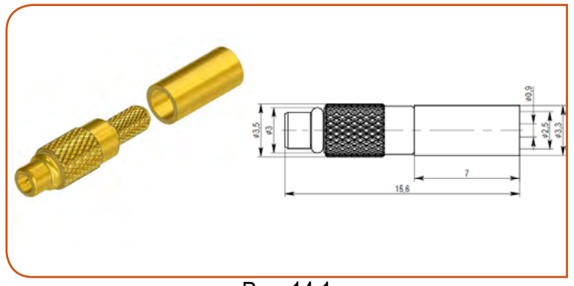


Рис. 14.1

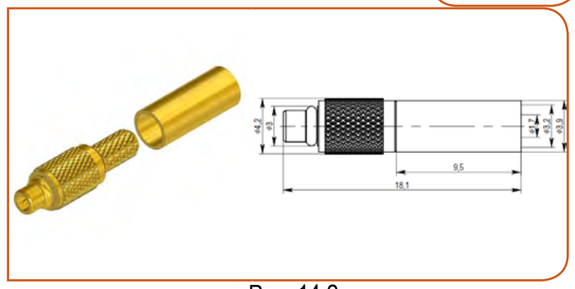


Рис. 14.2

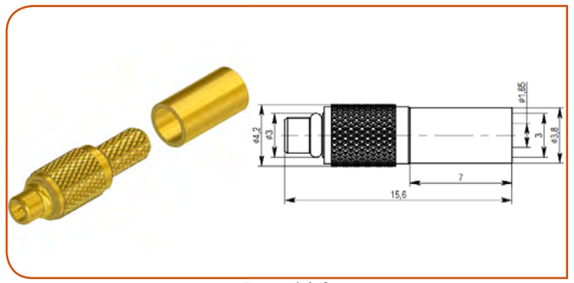


Рис. 14.3

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
14.1	СРК-ММСХ-В-178-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.130-02	RG-178, RUC-RG-178
14.2	СРК-ММСХ-В-316-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.130-05	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
14.3	СРК-ММСХ-В-316-ПО-1110	0-6	1.15	АНСШ.434511.130-08	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

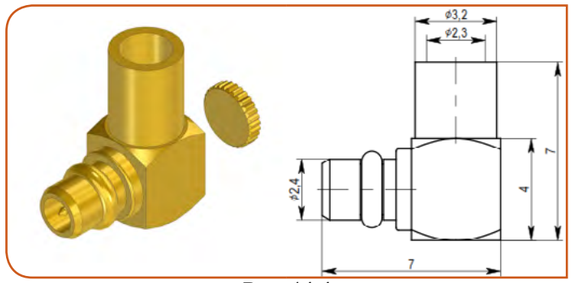


Рис. 14.4

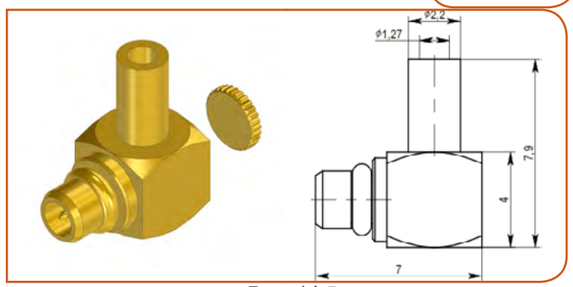


Рис. 14.5

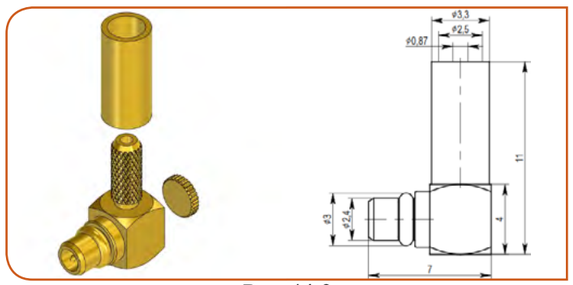


Рис. 14.6

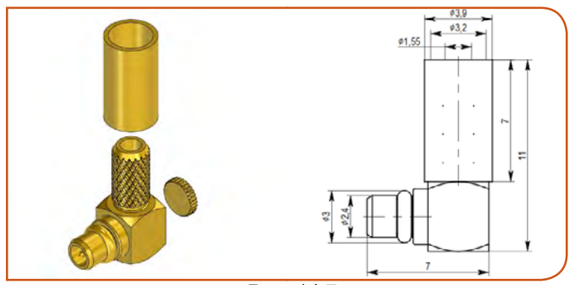


Рис. 14.7

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
14.4	СРК-ММСХ-ВУ-086-ПП-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.130-06	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
14.5	СРК-ММСХ-ВУ-047-ПП-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.130-07	РКС-1-160, RUC-SF-047, RUC-SF-047 FEP, TFLEX-047, RUC-SR-047, EZ_47, SM_47
14.6	СРК-ММСХ-ВУ-178-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.130-01	RG-178, RUC-RG-178
14.7	СРК-ММСХ-ВУ-316-ПО-1100	0-6	1.17	АНСШ.434511.130-04	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

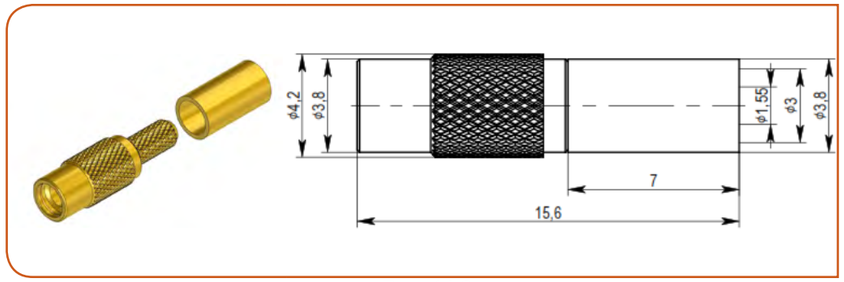


Рис. 14.8

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
14.8	СРК-ММСХ-Р-316-ПО-1100	0-6	1.15	АНСШ.434511.130-03	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S

АНСШ.434511.130 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-ММСХ общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип ММСХ, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

В данном разделе представлены соединители радиочастотные кабельные тип SMB с волновым сопротивлением 50 Ом (серия СРК-SMB) общего применения, разработанных и выпускаемых АО «АНТЕКС». Соединители изготавливаются с категорией качества ОТК по АНСШ.434511.133 ТУ с учетом требований ГОСТ 20465-85 и присоединительными размерами в соответствии с ГОСТ РВ 51914-2002, MIL-C-39012, IEC60169-10, CECC 22130.

Соединители серии СРК-SMB относятся к врубному типу, предназначены для работы в 50-омных радиотрактах, антенно-фидерных устройствах, радиопередатчиках спутниковой и космической связи, в радиоизмерительных и радиоэлектронных приборах, вычислительной технике гражданского, военного и коммерческого назначения, для соединения между собой различных блоков аппаратуры ВЧ и СВЧ диапазонов.

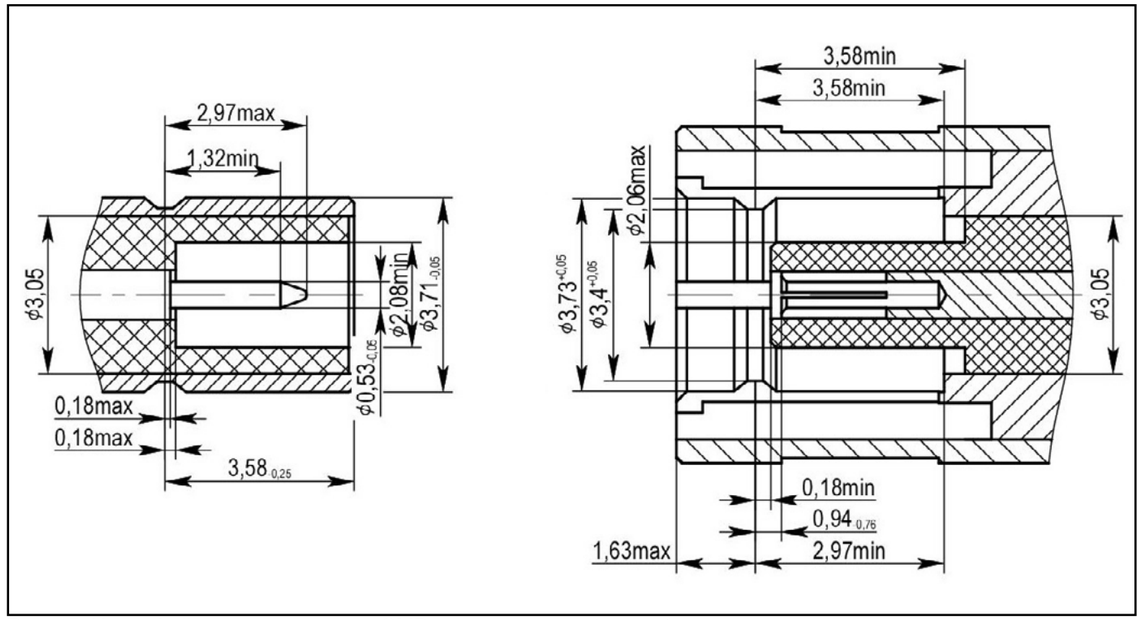


Рис. 15. Интерфейс соединителя тип SMB: вилка, розетка (справа)

Ключевые параметры:

SMB	
Присоединительные размеры	ГОСТ РВ 51914-2002
Волновое сопротивление, Ом	50
Вносимые потери, дБ	≤0.1x√(f(ГГц))
Рабочее напряжение, В	250
Напряжение пробоя диэлектрика, В	750
Сопротивление центрального контакта	≤5 мОм
Сопротивление внешнего контакта	≤2.5 мОм
Сопротивление изоляции	≥1000 МОм
Усилие удержания центрального контакта (аксиальное), Н·см	≥10
Количество соединений	≥500
Усилие соединения, Н	8 - 63
Температурный диапазон	от -65°С до +165°С

Материалы и покрытия	
Материал корпуса	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия корпуса	золото / триметалл / никель / серебро
Материал центрального контакта	латунь / бериллиевая бронза / фосфористая бронза / немагнитная латунь
Материал покрытия центрального контакта	золото / серебро
Материал диэлектрика	фторопласт / полиэфиримид / полиэфирэфиркетон

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMB, вилки кабельные

<<

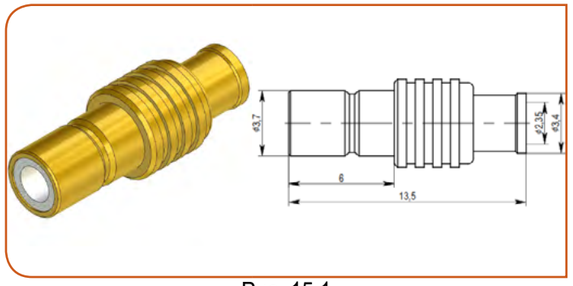


Рис. 15.1

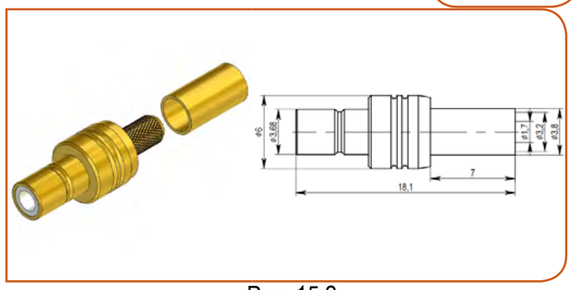


Рис. 15.2

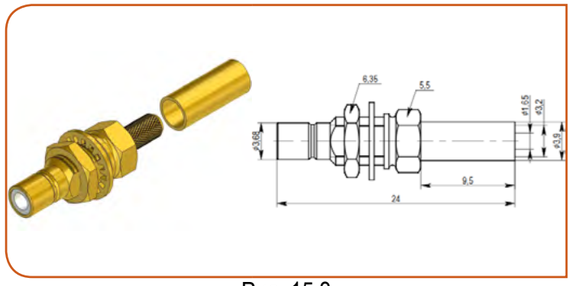


Рис. 15.3

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
15.1	СРК-SMB-В-086-ПП-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-06	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
15.2	СРК-SMB-В-316-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-02	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
15.3	СРК-SMB-ВГ-316-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-03	

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Тип SMB, розетки кабельные

<<

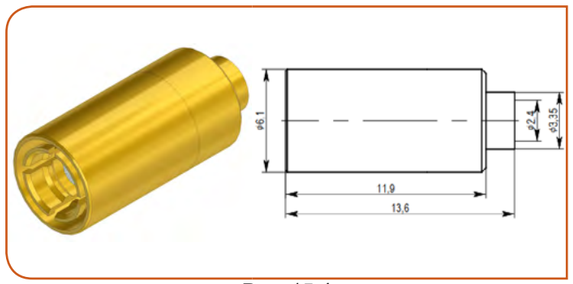


Рис. 15.4

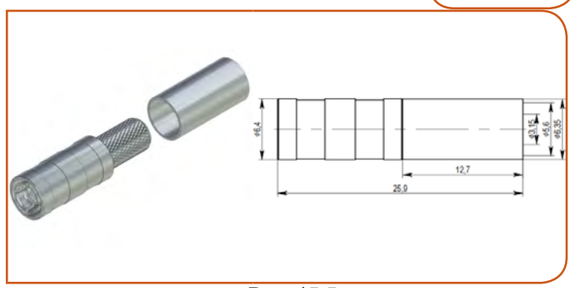


Рис. 15.5

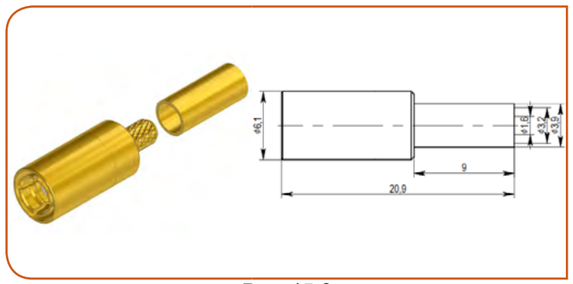


Рис. 15.6

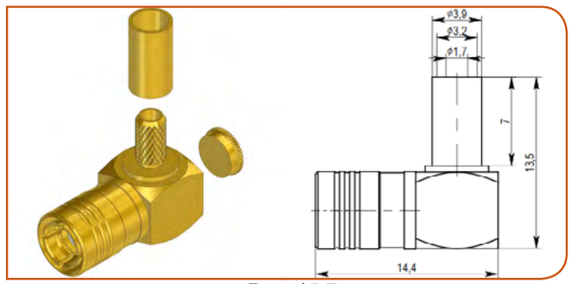


Рис. 15.7

Основные технические характеристики соединителей радиочастотных кабельных.

Рис.	Наименование	Оптимальный диапазон рабочих частот, ГГц	Макс. КСВН	Децимальный номер	Применяемый кабель
15.4	СРК-SMB-Р-086-ПП-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-07	РКС-1.6-280, TFLEX-405, Multiflex_86, RUC-SF-086 FEP, RUC-SF-086, Multibend-086, Sucoform_86_FEP, РКД-1.7-086, UT-50-086-LL, CLL-50086, CL-50086, RG-405, RUC-RG-405SS, РК50-1,5-22, SR-085, SF-085
15.5	СРК-SMB-Р-195-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-01	RG-58, RUC-RG-58, LMR-195, LMR-195-UF, РК50-3-210, РК50-3-35, РК50-3-38, B9907, РК50-3-151, РК50-3-13, РК50-3-21
15.6	СРК-SMB-Р-316-ПО-1100	0-4	1.15	АНСШ.434511.133-05	RG-316, RUC-RG-316, RG-174, RUC-RG-174, LMR-100, РК50-1,5-21, RG-316S
15.7	СРК-SMB-РУ-316-ПО-1100	0-4	1.17	АНСШ.434511.133-04	

АНСШ.434511.133 ТУ включают в себя только основные модели соединителей серии СРК-SMB общего применения, предназначенных для монтажа на кабели, к которым не предъявляются требования по фазовой стабильности. Для получения консультации по номенклатуре соединителей тип SMB, выпускаемых АО «АНТЕКС» по другим ТУ, необходимо обратиться в отдел продаж: info@aoantecs.ru, info@ruconnectors.ru, 8 (499) 705-94-56.

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
1.1	СРК-29-В-086-ПП-1102	АНСШ.434511.126-04	0-40	1.15	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	7
1.2	СРК-29-В-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.126-07	0-40	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	7
1.3	СРК-29-ВУ-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.126-03	0-40	1.25	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	7
1.4	СРК-29-В-141-ПО-1102	АНСШ.434511.126-01	0-34	1.15	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	7
1.5	СРК-29-В-141-ЦП-1102	АНСШ.434511.126-02	0-34	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	7
1.6	СРК-29-РГ-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.126-05	0-40	1.2	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	полиэфирэфиркетон	8
1.7	СРК-29-РГ-086-ЦП-1112	АНСШ.434511.126-06	0-40	1.2	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	8
2.1	СРК-IXв3-В-086-ПП-1102	АНСШ.434511.141-04	0-40	1.15	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	10
2.2	СРК-IXв3-В-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.141-07	0-40	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	10
2.3	СРК-IXв3-ВУ-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.141-03	0-40	1.25	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	10
2.4	СРК-IXв3-В-141-ПО-1102	АНСШ.434511.141-01	0-34	1.15	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	10
2.5	СРК-IXв3-В-141-ЦП-1102	АНСШ.434511.141-02	0-34	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	10
2.6	СРК-IXв3-РГ-086-ЦП-1102	АНСШ.434511.141-05	0-40	1.2	сталь нержавеющая	золото	бериллиевая бронза	золото	полиэфирэфиркетон	11
2.7	СРК-IXв3-РГ-086-ЦП-1112	АНСШ.434511.141-06	0-40	1.2	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	полиэфиримид	11
3.1	СРК-SMA-В-086-ПП-1100	АНСШ.434511.132-42	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	13
3.2	СРК-SMA-В-086-ПП-1101	АНСШ.434511.132-39	0-18	1.15	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	13
3.3	СРК-SMA-В-086-ПП-1110	АНСШ.434511.132-32	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	13
3.4	СРК-SMA-В-141-ПП-1100	АНСШ.434511.132-38	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	13
3.5	СРК-SMA-В-141-ПП-1102	АНСШ.434511.132-28	0-26,5	1.16	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	13
3.6	СРК-SMA-В-141-ПП-1110	АНСШ.434511.132-27	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	13
3.7	СРК-SMA-В-034-ПП-1100	АНСШ.434511.132-37	0-18	1.15	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	14
3.8	СРК-SMA-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.132-02	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	14
3.9	СРК-SMA-В-200-ПО-1100	АНСШ.434511.132-04	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	14
3.10	СРК-SMA-В-200-ПО-1110	АНСШ.434511.132-05	0-12	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	полиэфирэфиркетон	14
3.11	СРК-SMA-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.132-16	0-12	1.17	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	14
3.12	СРК-SMA-В-223-ППр-1100	АНСШ.434511.132-17	0-12	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	14
3.13	СРК-SMA-В-178-ПО-1100	АНСШ.434511.132-14	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	15
3.14	СРК-SMA-В-240-ПО-1100	АНСШ.434511.132-45	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	15
3.15	СРК-SMA-В-240-ПО-1102	АНСШ.434511.132-07	0-12	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	латунь	золото	фторопласт	15
3.16	СРК-SMA-В-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.132-47	0-12	1.17	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	15
3.17	СРК-SMA-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.132-22	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	15
3.18	СРК-SMA-В-400-ПО-1100	АНСШ.434511.132-08	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	15
3.19	СРК-SMA-В-58-ПО-1100	АНСШ.434511.132-34	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	16
3.20	СРК-SMA-В-58-ПО-1110	АНСШ.434511.132-44	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	16
3.21	СРК-SMA-ВУ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.132-13	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	16
3.22	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.132-25	0-18	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	16
3.23	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1110	АНСШ.434511.132-31	0-18	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	16
3.24	СРК-SMA-ВУ-086-ПП-1120	АНСШ.434511.132-40	0-18	1.2	латунь	золото	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	16
3.25	СРК-SMA-ВУ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.132-41	0-18	1.2	латунь	золото	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	17
3.26	СРК-SMA-ВУ-141-ПП-1110	АНСШ.434511.132-26	0-18	1.2	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	17
3.27	СРК-SMA-ВУ-195-ПО-1100	АНСШ.434511.132-01	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	17
3.28	СРК-SMA-ВУ-195-ПО-1110	АНСШ.434511.132-03	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	17
3.29	СРК-SMA-ВУ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.132-15	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	17
3.30	СРК-SMA-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.132-06	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	17
3.31	СРК-SMA-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.132-21	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	18
3.32	СРК-SMA-ВУ-316-ППр-1102	АНСШ.434511.132-23	0-12	1.15	сталь нержавеющая	золото	латунь	золото	фторопласт	18
3.33	СРК-SMA-ВУ-58-ПО-1100	АНСШ.434511.132-33	0-12	1.17	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	18
3.34	СРК-SMA-Р-047-ПП-1100	АНСШ.434511.132-35	0-18	1.15	латунь	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	19
3.35	СРК-SMA-Р-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.132-46	0-12	1.17	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	19
3.36	СРК-SMA-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.132-18	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	19
3.37	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.132-29	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	19
3.38	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1110	АНСШ.434511.132-30	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	19
3.39	СРК-SMA-РГ-086-ПП-1120	АНСШ.434511.132-43	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	19
3.40	СРК-SMA-РГ-034-ПП-1100	АНСШ.434511.132-36	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	20
3.41	СРК-SMA-РГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.132-19	0-12	1.15	латунь	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	20
3.42	СРК-SMA-РГ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.132-10	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	20
3.43	СРК-SMA-РГ-178-ЦО-1110	АНСШ.434511.132-11	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	20
3.44	СРК-SMA-РУГ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.132-09	0-12	1.2	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	20
3.45	СРК-SMA-РФ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.132-12	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	20
3.46	СРК-SMA-РГ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.132-24	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	21
3.47	СРК-SMA-РФ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.132-20	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	21

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Предметный указатель

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
4.1	СРК-IX-В-086-ПП-1100	АНСШ.434511.139-42	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	23
4.2	СРК-IX-В-086-ПП-1101	АНСШ.434511.139-39	0-18	1.15	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	23
4.3	СРК-IX-В-086-ПП-1110	АНСШ.434511.139-32	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	23
4.4	СРК-IX-В-141-ПП-1100	АНСШ.434511.139-38	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	23
4.5	СРК-IX-В-141-ПП-1102	АНСШ.434511.139-28	0-18	1.16	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	23
4.6	СРК-IX-В-141-ПП-1110	АНСШ.434511.139-27	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	23
4.7	СРК-IX-В-034-ПП-1100	АНСШ.434511.139-37	0-18	1.15	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	24
4.8	СРК-IX-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.139-02	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	24
4.9	СРК-IX-В-200-ПО-1100	АНСШ.434511.139-04	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	24
4.10	СРК-IX-В-200-ПО-1110	АНСШ.434511.139-05	0-12	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	полиэфирэфиркетон	24
4.11	СРК-IX-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.139-16	0-12	1.17	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	24
4.12	СРК-IX-В-223-ППр-1100	АНСШ.434511.139-17	0-12	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	24
4.13	СРК-IX-В-178-ПО-1100	АНСШ.434511.139-14	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	25
4.14	СРК-IX-В-240-ПО-1100	АНСШ.434511.139-45	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	25
4.15	СРК-IX-В-240-ПО-1102	АНСШ.434511.139-07	0-12	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	латунь	золото	фторопласт	25
4.16	СРК-IX-В-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.139-47	0-12	1.17	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	25
4.17	СРК-IX-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.139-22	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	25
4.18	СРК-IX-В-400-ПО-1100	АНСШ.434511.139-08	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	25
4.19	СРК-IX-В-58-ПО-1100	АНСШ.434511.139-34	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	26
4.20	СРК-IX-В-58-ПО-1110	АНСШ.434511.139-44	0-12	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	26
4.21	СРК-IX-ВУ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.139-13	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	26
4.22	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.139-25	0-18	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	26
4.23	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1110	АНСШ.434511.139-31	0-18	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	26
4.24	СРК-IX-ВУ-086-ПП-1120	АНСШ.434511.139-40	0-18	1.2	латунь	золото	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	26
4.25	СРК-IX-ВУ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.139-41	0-18	1.2	латунь	золото	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	27
4.26	СРК-IX-ВУ-141-ПП-1110	АНСШ.434511.139-26	0-18	1.2	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	27
4.27	СРК-IX-ВУ-195-ПО-1100	АНСШ.434511.139-01	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	27
4.28	СРК-IX-ВУ-195-ПО-1110	АНСШ.434511.139-03	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	27
4.29	СРК-IX-ВУ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.139-15	0-12	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	27
4.30	СРК-IX-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.139-06	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	27
4.31	СРК-IX-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.139-21	0-12	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	28
4.32	СРК-IX-ВУ-316-ППр-1102	АНСШ.434511.139-23	0-12	1.15	сталь нержавеющая	золото	латунь	золото	фторопласт	28
4.33	СРК-IX-ВУ-58-ПО-1100	АНСШ.434511.139-33	0-12	1.17	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	28
4.34	СРК-IX-Р-047-ПП-1100	АНСШ.434511.139-35	0-18	1.15	латунь	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	29
4.35	СРК-IX-Р-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.139-46	0-12	1.17	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	29
4.36	СРК-IX-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.139-18	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	29
4.37	СРК-IX-РГ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.139-29	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	29
4.38	СРК-IX-РГ-086-ПП-1110	АНСШ.434511.139-30	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	29
4.39	СРК-IX-РГ-086-ПП-1120	АНСШ.434511.139-43	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	29
4.40	СРК-IX-РГ-034-ПП-1100	АНСШ.434511.139-36	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	30
4.41	СРК-IX-РГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.139-19	0-12	1.15	латунь	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	30
4.42	СРК-IX-РГ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.139-10	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	30
4.43	СРК-IX-РГ-178-ЦО-1110	АНСШ.434511.139-11	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	30
4.44	СРК-IX-РУГ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.139-09	0-12	1.2	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	30
4.45	СРК-IX-РФ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.139-12	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	30
4.46	СРК-IX-РГ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.139-24	0-18	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	31
4.47	СРК-IX-РФ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.139-20	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	31
5.1	СРК-SSMA-ВУ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.136-03	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	33
5.2	СРК-SSMA-ВУ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.136-02	0-18	1.18	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	33
5.3	СРК-SSMA-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.136-01	0-18	1.2	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	33
6.1	СРК-N-В-58-ПО-1100	АНСШ.434511.131-49	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	35
6.2	СРК-N-В-58-ППр-1100	АНСШ.434511.131-50	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	35
6.3	СРК-N-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.131-03	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	35
6.4	СРК-N-В-200-ПО-1100	АНСШ.434511.131-05	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	35
6.5	СРК-N-В-240-ПО-1100	АНСШ.434511.131-60	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	35
6.6	СРК-N-В-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-10	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	35
6.7	СРК-N-В-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-18	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	36
6.8	СРК-N-В-400-ПО-1100	АНСШ.434511.131-13	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	36
6.9	СРК-N-В-400-ПО-1110	АНСШ.434511.131-71	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	36
6.10	СРК-N-В-400-ПО-1120	АНСШ.434511.131-72	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	36
6.11	СРК-N-В-400-ППр-1100	АНСШ.434511.131-55	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	36

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
6.12	СРК-N-В-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-70	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	36
6.13	СРК-N-В-600-ПО-1100	АНСШ.434511.131-15	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	37
6.14	СРК-N-В-600-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-61	0-8	1.2	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	37
6.15	СРК-N-В-213-ПО-1100	АНСШ.434511.131-23	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	37
6.16	СРК-N-В-213-ППр-1100	АНСШ.434511.131-25	0-8	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	37
6.17	СРК-N-В-214-ПО-1100	АНСШ.434511.131-27	0-8	1.17	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	37
6.18	СРК-N-В-214-ППр-1100	АНСШ.434511.131-28	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	37
6.19	СРК-N-В-141-ПО-1112	АНСШ.434511.131-44	0-18	1.15	немагнитная латунь	триметалл	немагнитная латунь	серебро	фторопласт	38
6.20	СРК-N-В-141-ПП-1100	АНСШ.434511.131-45	0-18	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	38
6.21	СРК-N-В-141-ПП-1110	АНСШ.434511.131-43	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	38
6.22	СРК-N-В-141-ПП-1120	АНСШ.434511.131-54	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	38
6.23	СРК-N-В-141-ПП-1130	АНСШ.434511.131-53	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	38
6.24	СРК-N-В-141-ПП-1102	АНСШ.434511.131-46	0-18	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	латунь	золото	фторопласт	38
6.25	СРК-N-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.131-31	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	золото	фторопласт	39
6.26	СРК-N-В-250-ПП-1100	АНСШ.434511.131-40	0-12	1.15	немагнитная латунь	триметалл	немагнитная латунь	серебро	фторопласт	39
6.27	СРК-N-В-300-ПО-1100	АНСШ.434511.131-66	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	39
6.28	СРК-N-В-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-65	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	39
6.29	СРК-N-В-300-ЦПр-1100	АНСШ.434511.131-59	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	39
6.30	СРК-N-В-393-ППр-1100	АНСШ.434511.131-39	0-8	1.17	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	39
6.31	СРК-N-В-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-36	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	40
6.32	СРК-N-В-316-ЦО-1110	АНСШ.434511.131-37	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	40
6.33	СРК-N-ВА-086-ПП-1100	АНСШ.434511.131-52	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	40
6.34	СРК-N-ВУ-086-ЦП-1100	АНСШ.434511.131-51	0-18	1.2	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	40
6.35	СРК-N-ВУ-200-ПО-1100	АНСШ.434511.131-04	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	40
6.36	СРК-N-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.131-09	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	40
6.37	СРК-N-ВУ-213-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-22	0-8	1.21	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	41
6.38	СРК-N-ВУ-213-ЦПр-1100	АНСШ.434511.131-24	0-8	1.21	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	41
6.39	СРК-N-ВУ-214-ПО-1100	АНСШ.434511.131-26	0-8	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	41
6.40	СРК-N-ВУ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.131-30	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	41
6.41	СРК-N-ВУ-223-ЦПр-1100	АНСШ.434511.131-32	0-12	1.2	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	41
6.42	СРК-N-ВУ-393-ППр-1100	АНСШ.434511.131-38	0-8	1.2	латунь	никель	латунь	серебро	фторопласт	41
6.43	СРК-N-ВУ-400-ПО-1100	АНСШ.434511.131-63	0-8	1.23	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	42
6.44	СРК-N-ВУ-400-ПО-1110	АНСШ.434511.131-69	0-8	1.23	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	42
6.45	СРК-N-ВУ-400-ПО-1120	АНСШ.434511.131-73	0-8	1.23	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	42
6.46	СРК-N-ВУ-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-62	0-8	1.23	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	42
6.47	СРК-N-ВУ-600-ПО-1100	АНСШ.434511.131-14	0-8	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	42
6.48	СРК-N-ВУА-223-ЦП-1100	АНСШ.434511.131-33	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	42
6.49	СРК-N-Р-195-ПО-1100	АНСШ.434511.131-01	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	43
6.50	СРК-N-Р-213-ПО-1100	АНСШ.434511.131-19	0-8	1.16	латунь	серебро	бериллиевая бронза	серебро	фторопласт	43
6.51	СРК-N-Р-213-ППр-1100	АНСШ.434511.131-21	0-8	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	43
6.52	СРК-N-Р-223-ППр-1100	АНСШ.434511.131-29	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	43
6.53	СРК-N-Р-240-ПО-1100	АНСШ.434511.131-06	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	43
6.54	СРК-N-Р-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-64	0-12	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	43
6.55	СРК-N-Р-400-ПО-1100	АНСШ.434511.131-57	0-8	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	44
6.56	СРК-N-Р-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-11	0-8	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	44
6.57	СРК-N-Р-141-ПП-1100	АНСШ.434511.131-42	0-18	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	44
6.58	СРК-N-РГ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.131-41	0-18	1.16	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	44
6.59	СРК-N-РГ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-17	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	44
6.60	СРК-N-РГ-195-ПО-1100	АНСШ.434511.131-02	0-12	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	44
6.61	СРК-N-РГ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.131-16	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	45
6.62	СРК-N-РГ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.131-08	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	45
6.63	СРК-N-РГ-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-07	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	45
6.64	СРК-N-РГ-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.131-35	0-12	1.16	латунь	триметалл	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	45
6.65	СРК-N-РГ-316-ЦО-1110	АНСШ.434511.131-34	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	45
6.66	СРК-N-РГ-316-ЦО-1120	АНСШ.434511.131-67	0-12	1.16	латунь	триметалл	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	45
6.67	СРК-N-РГ-213-ПО-1100	АНСШ.434511.131-20	0-8	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	46
6.68	СРК-N-РГ-400-ПО-1100	АНСШ.434511.131-12	0-8	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	46
6.69	СРК-N-РГ-086-ПО-1100	АНСШ.434511.131-48	0-18	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	46
6.70	СРК-N-РФ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.131-47	0-18	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	46
7.1	СРК-III-В-58-ПО-1100	АНСШ.434511.138-49	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	48
7.2	СРК-III-В-58-ППр-1100	АНСШ.434511.138-50	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	48

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Предметный указатель

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
7.3	СРК-III-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.138-03	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	48
7.4	СРК-III-В-200-ПО-1100	АНСШ.434511.138-05	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	48
7.5	СРК-III-В-240-ПО-1100	АНСШ.434511.138-60	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	48
7.6	СРК-III-В-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-10	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	48
7.7	СРК-III-В-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-18	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	49
7.8	СРК-III-В-400-ПО-1100	АНСШ.434511.138-13	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	49
7.9	СРК-III-В-400-ПО-1110	АНСШ.434511.138-71	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	49
7.10	СРК-III-В-400-ПО-1120	АНСШ.434511.138-72	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	49
7.11	СРК-III-В-400-ППр-1100	АНСШ.434511.138-55	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	49
7.12	СРК-III-В-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-70	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	49
7.13	СРК-III-В-600-ПО-1100	АНСШ.434511.138-15	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	50
7.14	СРК-III-В-600-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-61	0-8	1.2	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	50
7.15	СРК-III-В-213-ПО-1100	АНСШ.434511.138-23	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	50
7.16	СРК-III-В-213-ППр-1100	АНСШ.434511.138-25	0-8	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	50
7.17	СРК-III-В-214-ПО-1100	АНСШ.434511.138-27	0-8	1.17	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	50
7.18	СРК-III-В-214-ППр-1100	АНСШ.434511.138-28	0-8	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	50
7.19	СРК-III-В-141-ПО-1112	АНСШ.434511.138-44	0-18	1.15	немагнитная латунь	триметалл	немагнитная латунь	серебро	фторопласт	51
7.20	СРК-III-В-141-ПП-1100	АНСШ.434511.138-45	0-18	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	51
7.21	СРК-III-В-141-ПП-1110	АНСШ.434511.138-43	0-18	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	51
7.22	СРК-III-В-141-ПП-1120	АНСШ.434511.138-54	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	51
7.23	СРК-III-В-141-ПП-1130	АНСШ.434511.138-53	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	51
7.24	СРК-III-В-141-ПП-1102	АНСШ.434511.138-46	0-18	1.15	сталь нержавеющая	пассивация	латунь	золото	фторопласт	51
7.25	СРК-III-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.138-31	0-12	1.15	латунь	серебро	латунь	золото	фторопласт	52
7.26	СРК-III-В-250-ПП-1100	АНСШ.434511.138-40	0-12	1.15	немагнитная латунь	триметалл	немагнитная латунь	серебро	фторопласт	52
7.27	СРК-III-В-300-ПО-1100	АНСШ.434511.138-66	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	52
7.28	СРК-III-В-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-65	0-12	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	52
7.29	СРК-III-В-300-ЦПр-1100	АНСШ.434511.138-59	0-12	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	52
7.30	СРК-III-В-393-ППр-1100	АНСШ.434511.138-39	0-8	1.17	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	52
7.31	СРК-III-В-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-36	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	53
7.32	СРК-III-В-316-ЦО-1110	АНСШ.434511.138-37	0-12	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	53
7.33	СРК-III-ВА-086-ПП-1100	АНСШ.434511.138-52	0-18	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	53
7.34	СРК-III-ВУ-086-ЦП-1100	АНСШ.434511.138-51	0-18	1.2	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	53
7.35	СРК-III-ВУ-200-ПО-1100	АНСШ.434511.138-04	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	53
7.36	СРК-III-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.138-09	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	53
7.37	СРК-III-ВУ-213-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-22	0-8	1.21	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	54
7.38	СРК-III-ВУ-213-ЦПр-1100	АНСШ.434511.138-24	0-8	1.21	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	54
7.39	СРК-III-ВУ-214-ПО-1100	АНСШ.434511.138-26	0-8	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	54
7.40	СРК-III-ВУ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.138-30	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	54
7.41	СРК-III-ВУ-223-ЦПр-1100	АНСШ.434511.138-32	0-12	1.2	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	54
7.42	СРК-III-ВУ-393-ППр-1100	АНСШ.434511.138-38	0-8	1.2	латунь	никель	латунь	серебро	фторопласт	54
7.43	СРК-III-ВУ-400-ПО-1100	АНСШ.434511.138-63	0-8	1.23	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	55
7.44	СРК-III-ВУ-400-ПО-1110	АНСШ.434511.138-69	0-8	1.23	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	55
7.45	СРК-III-ВУ-400-ПО-1120	АНСШ.434511.138-73	0-8	1.23	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	55
7.46	СРК-III-ВУ-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-62	0-8	1.23	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	55
7.47	СРК-III-ВУ-600-ПО-1100	АНСШ.434511.138-14	0-8	1.2	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	55
7.48	СРК-III-ВУА-223-ЦП-1100	АНСШ.434511.138-33	0-12	1.2	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	55
7.49	СРК-III-Р-195-ПО-1100	АНСШ.434511.138-01	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	56
7.50	СРК-III-Р-213-ПО-1100	АНСШ.434511.138-19	0-8	1.16	латунь	серебро	бериллиевая бронза	серебро	фторопласт	56
7.51	СРК-III-Р-213-ППр-1100	АНСШ.434511.138-21	0-8	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	56
7.52	СРК-III-Р-223-ППр-1100	АНСШ.434511.138-29	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	56
7.53	СРК-III-Р-240-ПО-1100	АНСШ.434511.138-06	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	56
7.54	СРК-III-Р-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-64	0-12	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	56
7.55	СРК-III-Р-400-ПО-1100	АНСШ.434511.138-57	0-8	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	57
7.56	СРК-III-Р-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-11	0-8	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	57
7.57	СРК-III-Р-141-ПП-1100	АНСШ.434511.138-42	0-18	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	57
7.58	СРК-III-РГ-141-ПП-1100	АНСШ.434511.138-41	0-18	1.16	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	57
7.59	СРК-III-РГ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-17	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	57
7.60	СРК-III-РГ-195-ПО-1100	АНСШ.434511.138-02	0-12	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	57
7.61	СРК-III-РГ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.138-16	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	58
7.62	СРК-III-РГ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.138-08	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	58
7.63	СРК-III-РГ-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-07	0-12	1.16	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	58

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
7.64	СРК-III-РГ-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.138-35	0-12	1.16	латунь	триметалл	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	58
7.65	СРК-III-РГ-316-ЦО-1110	АНСШ.434511.138-34	0-12	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	58
7.66	СРК-III-РГ-316-ЦО-1120	АНСШ.434511.138-67	0-12	1.16	латунь	триметалл	латунь+бериллиевая бронза	золото	фторопласт	58
7.67	СРК-III-РГ-213-ПО-1100	АНСШ.434511.138-20	0-8	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	59
7.68	СРК-III-РГ-400-ПО-1100	АНСШ.434511.138-12	0-8	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	59
7.69	СРК-III-РГ-086-ПО-1100	АНСШ.434511.138-48	0-18	1.16	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	59
7.70	СРК-III-РФ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.138-47	0-18	1.16	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	59
8.1	СРК-TNC-В-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-13	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	61
8.2	СРК-TNC-В-58-ПО-1100	АНСШ.434511.137-23	0-6	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	61
8.3	СРК-TNC-В-58-ППр-1100	АНСШ.434511.137-24	0-6	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	61
8.4	СРК-TNC-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.137-25	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	61
8.5	СРК-TNC-В-195-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-02	0-8	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	61
8.6	СРК-TNC-В-200-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-04	0-8	1.15	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	61
8.7	СРК-TNC-В-213-ППр-1100	АНСШ.434511.137-14	0-6	1.17	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	62
8.8	СРК-TNC-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.137-15	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	62
8.9	СРК-TNC-В-223-ППр-1100	АНСШ.434511.137-16	0-8	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	62
8.10	СРК-TNC-В-240-ПО-1100	АНСШ.434511.137-07	0-8	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	62
8.11	СРК-TNC-В-300-ПО-1100	АНСШ.434511.137-26	0-8	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	62
8.12	СРК-TNC-В-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-27	0-8	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	62
8.13	СРК-TNC-В-316-ПП-1100	АНСШ.434511.137-20	0-8	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	63
8.14	СРК-TNC-В-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-19	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	63
8.15	СРК-TNC-В-400-ПО-1100	АНСШ.434511.137-10	0-6	1.17	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	63
8.16	СРК-TNC-ВУ-200-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-03	0-8	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	63
8.17	СРК-TNC-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.137-06	0-8	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	63
8.18	СРК-TNC-ВУ-600-ПО-1100	АНСШ.434511.137-11	0-6	1.17	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	63
8.19	СРК-TNC-Р-58-ППр-1100	АНСШ.434511.137-22	0-6	1.15	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	64
8.20	СРК-TNC-Р-195-ПО-1100	АНСШ.434511.137-01	0-8	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	64
8.21	СРК-TNC-Р-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-05	0-8	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	64
8.22	СРК-TNC-Р-300-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-28	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	64
8.23	СРК-TNC-Р-400-ПО-1100	АНСШ.434511.137-09	0-6	1.17	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	64
8.24	СРК-TNC-Р-400-ЦО-1100	АНСШ.434511.137-08	0-6	1.17	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	64
8.25	СРК-TNC-РГ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.137-12	0-8	1.15	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	65
8.26	СРК-TNC-РГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.137-18	0-8	1.15	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	65
8.27	СРК-TNC-РУГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.137-17	0-8	1.15	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	65
8.28	СРК-TNC-РФ-141-ПП-1102	АНСШ.434511.137-21	0-11	1.16	сталь нержавеющая	пассивация	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	65
9.1	СРК-716-В-214-ПО-1100	АНСШ.434511.127-05	0-7	1.17	латунь	триметалл	латунь	серебро	фторопласт	67
9.2	СРК-716-В-600-ЦО-1100	АНСШ.434511.127-03	0-7	1.17	латунь	триметалл	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	67
9.3	СРК-716-В-393-ППр-1100	АНСШ.434511.127-08	0-7	1.17	латунь	триметалл	латунь	серебро	фторопласт	67
9.4	СРК-716-ВУ-393-ЦПр-1100	АНСШ.434511.127-07	0-7	1.25	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	серебро	фторопласт	67
9.5	СРК-716-ВУ-400-ППр-1100	АНСШ.434511.127-01	0-7	1.25	немагнитная латунь	триметалл	немагнитная латунь	серебро	фторопласт	67
9.6	СРК-716-Р-600-ЦО-1100	АНСШ.434511.127-02	0-7	1.18	латунь	триметалл	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	68
9.7	СРК-716-РГ-393-ЦПр-1100	АНСШ.434511.127-06	0-7	1.18	латунь	триметалл	фосфористая бронза+латунь	серебро	фторопласт	68
9.8	СРК-716-РФ-214-ПО-1100	АНСШ.434511.127-04	0-7	1.18	латунь	триметалл	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	68
10.1	СРК-BNC-В-58-ППр-1100	АНСШ.434511.128-23	0-4	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	70
10.2	СРК-BNC-В-195-ПО-1100	АНСШ.434511.128-21	0-4	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	70
10.3	СРК-BNC-В-195-ЦО-1100	АНСШ.434511.128-01	0-4	1.15	латунь	триметалл	фосфористая бронза	золото	фторопласт	70
10.4	СРК-BNC-В-214-ПО-1100	АНСШ.434511.128-08	0-4	1.15	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	70
10.5	СРК-BNC-В-223-ПО-1100	АНСШ.434511.128-10	0-4	1.15	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	70
10.6	СРК-BNC-В-240-ЦО-1100	АНСШ.434511.128-04	0-4	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	70
10.7	СРК-BNC-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.128-16	0-4	1.15	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	71
10.8	СРК-BNC-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.128-15	0-4	1.22	латунь	никель	латунь	золото	фторопласт	71
10.9	СРК-BNC-ВУ-223-ПО-1100	АНСШ.434511.128-09	0-4	1.22	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	71
10.10	СРК-BNC-ВУ-240-ПО-1100	АНСШ.434511.128-03	0-4	1.22	латунь	триметалл	латунь	золото	фторопласт	71
10.11	СРК-BNC-ВУ-58-ППр-1100	АНСШ.434511.128-22	0-4	1.22	латунь	серебро	латунь	серебро	фторопласт	71
10.12	СРК-BNC-Р-195-ПО-1100	АНСШ.434511.128-02	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	72
10.13	СРК-BNC-Р-58-ППр-1100	АНСШ.434511.128-17	0-4	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	72
10.14	СРК-BNC-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.128-11	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	72
10.15	СРК-BNC-Р-316-ППр-1100	АНСШ.434511.128-13	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	72
10.16	СРК-BNC-Р-400-ПО-1100	АНСШ.434511.128-05	0-4	1.17	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	72
10.17	СРК-BNC-РГ-178-ЦО-1100	АНСШ.434511.128-06	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	72
10.18	СРК-BNC-РГ-178-ЦО-1110	АНСШ.434511.128-07	0-4	1.17	латунь	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	73

© 2022 RUCONNECTORS
АО «АНТЕКС»
www.ruconnectors.ru

Предметный указатель

Рис.	Наименование	Децимальный номер	Оптимальный диапазон частот, ГГц	Максимальный КСВН	Материал корпуса	Покрытие корпуса	Материал центрального контакта	Покрытие	Материал диэлектрика	Стр.
10.19	СРК-BNC-РГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.128-12	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	73
10.20	СРК-BNC-РГ-316-ЦО-1100	АНСШ.434511.128-14	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	73
10.21	СРК-BNC-РГ-58-ПО-1100	АНСШ.434511.128-19	0-4	1.17	латунь	никель	фосфористая бронза	золото	фторопласт	73
10.22	СРК-BNC-РГ-58-ПО-1110	АНСШ.434511.128-20	0-4	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	73
10.23	СРК-BNC-РГ-58-ППр-1100	АНСШ.434511.128-18	0-4	1.17	латунь	серебро	фосфористая бронза	серебро	фторопласт	73
11.1	СРК-MSMP-В-034-ПП-1100	АНСШ.434511.135-04	0-67	1.25	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	75
11.2	СРК-MSMP-В-086-ПП-1100	АНСШ.434511.135-08	0-61	1.25	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	75
11.3	СРК-MSMP-В-086-ПП-1110	АНСШ.434511.135-09	0-61	1.25	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	75
11.4	СРК-MSMP-Р-034-ЦП-1100	АНСШ.434511.135-03	0-67	1.25	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	полиэфирэфиркетон	76
11.5	СРК-MSMP-Р-086-ПП-1121	АНСШ.434511.135-07	0-61	1.25	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	76
11.6	СРК-MSMP-Р-086-ЦП-1101	АНСШ.434511.135-05	0-61	1.25	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	полиэфирэфиркетон	76
11.7	СРК-MSMP-Р-086-ЦП-1111	АНСШ.434511.135-06	0-61	1.25	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	полиэфирэфиркетон	76
11.8	СРК-MSMP-Р-316-ППр-1100	АНСШ.434511.135-01	0-12	1.13	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	76
11.9	СРК-MSMP-РУ-047-ПП-1100	АНСШ.434511.135-02	0-67	1.25	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	76
12.1	СРК-SMP-В-086-ПП-1100	АНСШ.434511.134-09	0-40	1.22	латунь+бериллиевая бронза	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	78
12.2	СРК-SMP-В-141-ПП-1100	АНСШ.434511.134-08	0-34	1.2	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	78
12.3	СРК-SMP-ВГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.134-02	0-12	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	78
12.4	СРК-SMP-Р-047-ПП-1101	АНСШ.434511.134-05	0-40	1.22	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.5	СРК-SMP-Р-047-ЦП-1100	АНСШ.434511.134-11	0-40	1.22	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.6	СРК-SMP-Р-086-ПП-1100	АНСШ.434511.134-06	0-40	1.22	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.7	СРК-SMP-Р-086-ПП-1101	АНСШ.434511.134-10	0-40	1.22	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.8	СРК-SMP-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.134-01	0-12	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.9	СРК-SMP-Р-316-ПО-1110	АНСШ.434511.134-12	0-12	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	79
12.10	СРК-SMP-Р-141-ПП-1100	АНСШ.434511.134-07	0-34	1.22	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	80
12.11	СРК-SMP-РУ-047-ПП-1101	АНСШ.434511.134-03	0-40	1.3	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	80
12.12	СРК-SMP-РУФ-047-ПП-1101	АНСШ.434511.134-04	0-40	1.3	бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	80
13.1	СРК-MCX-В-086-ПП-1110	АНСШ.434511.129-10	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	82
13.2	СРК-MCX-В-178-ПО-1100	АНСШ.434511.129-04	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	82
13.3	СРК-MCX-В-178-ПО-1110	АНСШ.434511.129-05	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	триметалл	латунь	золото	фторопласт	82
13.4	СРК-MCX-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.129-09	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	82
13.5	СРК-MCX-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.129-01	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	83
13.6	СРК-MCX-ВУ-316-ПО-1110	АНСШ.434511.129-08	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	никель	латунь	золото	фторопласт	83
13.7	СРК-MCX-ВУ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.129-03	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	83
13.8	СРК-MCX-Р-178-ПП-1100	АНСШ.434511.129-02	0-6	1.15	латунь	триметалл	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	84
13.9	СРК-MCX-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.129-07	0-6	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	84
13.10	СРК-MCX-РГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.129-06	0-6	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	84
14.1	СРК-MMCX-В-178-ПО-1100	АНСШ.434511.130-02	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	86
14.2	СРК-MMCX-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.130-05	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	86
14.3	СРК-MMCX-В-316-ПО-1110	АНСШ.434511.130-08	0-6	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	86
14.4	СРК-MMCX-ВУ-086-ПП-1100	АНСШ.434511.130-06	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	87
14.5	СРК-MMCX-ВУ-047-ПП-1100	АНСШ.434511.130-07	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	87
14.6	СРК-MMCX-ВУ-178-ПО-1100	АНСШ.434511.130-01	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	латунь	золото	фторопласт	87
14.7	СРК-MMCX-ВУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.130-04	0-6	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	87
14.8	СРК-MMCX-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.130-03	0-6	1.15	латунь	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	88
15.1	СРК-SMB-В-086-ПП-1100	АНСШ.434511.133-06	0-4	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	90
15.2	СРК-SMB-В-316-ПО-1100	АНСШ.434511.133-02	0-4	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	90
15.3	СРК-SMB-ВГ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.133-03	0-4	1.15	латунь	золото	латунь	золото	фторопласт	90
15.4	СРК-SMB-Р-086-ПП-1100	АНСШ.434511.133-07	0-4	1.15	латунь	золото	фосфористая бронза	золото	фторопласт	91
15.5	СРК-SMB-Р-195-ПО-1100	АНСШ.434511.133-01	0-4	1.15	латунь+бериллиевая бронза	никель	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	91
15.6	СРК-SMB-Р-316-ПО-1100	АНСШ.434511.133-05	0-4	1.15	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	91
15.7	СРК-SMB-РУ-316-ПО-1100	АНСШ.434511.133-04	0-4	1.17	латунь+бериллиевая бронза	золото	бериллиевая бронза	золото	фторопласт	91

Для обеспечения повторяемости и точности результатов электрических измерений, а также продления срока службы соединителей/переходников с резьбовыми интерфейсами, рекомендуется использовать поддерживающие и динамометрические (тарированные) ключи. Поддерживающие ключи необходимы для фиксации корпуса соединителя/переходника при затягивании резьбовых соединений, чтобы избежать его проворачивания. Динамометрические (тарированные) ключи обеспечивают затягивание гайки с определенным моментом вращения. С соединителями радиочастотными кабельными серии СРК допускается применение как ключей производства АО «АНТЕКС», так и иных производителей.