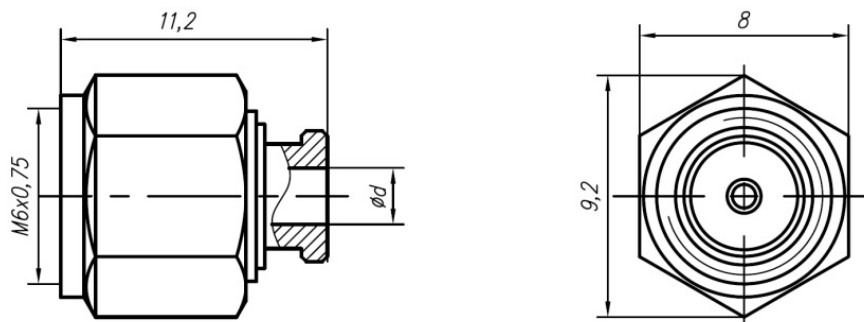


СОЕДИНИТЕЛЬ КОАКСИАЛЬНЫЙ

СК9-ВКП-085-1-196, СК9-ВКП-2.25-1-197, СК9-ВКП-141-1-198

ТУ 27.33.13.120-006-38970729-2019

Вилка кабельная прямая для полужесткого кабеля



Электрические характеристики

Волновое сопротивление	50 Ом
Диапазон рабочих частот	0 – 18 ГГц
КСВН	СК9-ВКП-085-1-196 – не более 1,17 СК9-ВКП-2.25-1-197, СК9-ВКП-141-1-198 – не более 1,15
Прямые потери	не более 0,2 дБ
Экранное затухание	≥ 40 дБ

Механические характеристики

Усилие расчленения	0,49–9,80 Н
Усилие затягивания гайки	0,9 Н*м
Количество сочленений	≥ 500
Масса	2,1 г

Климатические характеристики

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

Подп. и дата	
Изм. № докум.	
Взам. Изм. №	
Подп. и дата	
Изм. № подл.	СК9-005

1				100919
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Пигарев О.М.	<i>[Signature]</i>	100919
Пров.		Ермаченко Н.И.	<i>[Signature]</i>	100919
Н. контр.		Кравченко А.А.	<i>[Signature]</i>	100919
Утв.		Пигарев М.И.	<i>[Signature]</i>	100919

СК9-ВКП-...-1-196, 197, 198

Тип IX по ГОСТ РВ 51914-2002

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



СОЕДИНИТЕЛЬ КОАКСИАЛЬНЫЙ
СК9-ВКП-085-1-196, СК9-ВКП-2.25-1-197,
СК9-ВКП-141-1-198

ТУ 27.33.13.120-006-38970729-2019

Материалы и покрытия

Деталь	Материал	Покрытие
Корпус	Латунь	1М – НЗ.Зл-Кo(99,91,27
Штырь	Латунь	НЗ.Зл-Кo(99,91,27
Изолятор	Фторопласт	-
Гайка	Латунь	H9
Кольцо	Бронза бериллиевая	H9

Варианты исполнения разъема

Обозначение исполнения	Тип применяемого кабеля*	d, мм
СК9-ВКП-085-1-196-1М	SR-085, SF-085, RG-405 SUCOFORM 086 FER PK50-1,5-22 (ТУ 16.505.804-82)	2,3
СК9-ВКП-2.25-1-197-1М	SF-100 SUCOFORM 113 FER PK50-2-25, PK50-2-28 (ТУ 16.505.806-81)	3,0
СК9-ВКП-141-1-198-1М	SR-141, SF-141, RG-402 SUCOFORM 141 FER PK50-3-28, PK50-3-29 (ТУ 16.505.806-81)	3,7

*Примечание. Допускается применение аналогичных кабелей других производителей

Изм. № подл.	СК9-005
Подп. и дата	
Взам. Инв. №	
Инв. № дудл.	
Подп. и дата	

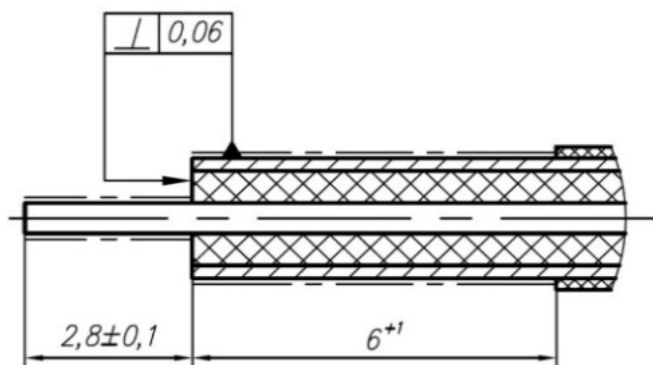
1				100919
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СК9-ВКП-...-1-196,197,198

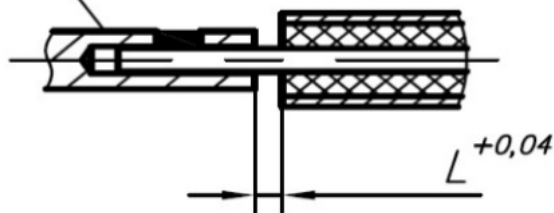
СОЕДИНИТЕЛЬ КОАКСИАЛЬНЫЙ
 СК9-ВКП-085-1-196, СК9-ВКП-2.25-1-197,
 СК9-ВКП-141-1-198

ТУ 27.33.13.120-006-38970729-2019

Разделка кабеля



Штырь соединителя



Тип соединителя	L, мм
СК9-ВКП-085-1-196-1М	0,45
СК9-ВКП-2.25-1-197-1М	0,35
СК9-ВКП-141-1-198-1М	0,20

Подп. и дата	
Инв. № дудл.	
Взам. Инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	СК9-005

1				100919
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СК9-ВКП-...-1-196,197,198



СОЕДИНИТЕЛЬ КОАКСИАЛЬНЫЙ

СК9-ВКП-085-1-196, СК9-ВКП-2.25-1-197, СК9-ВКП-141-1-198

ТУ 27.33.13.120-006-38970729-2019

Структура условного обозначения соединителей СК9

$$\frac{\text{СК9}}{1} - \frac{\text{ВК}}{2} \frac{\text{У}}{3} - \frac{141}{4} - \frac{1}{5} - \frac{170}{6} - \frac{1\text{М}}{7}$$

1.	Тип соединителя	СК9
2.	Вид корпуса, способ крепления или монтажа	ВК — вилка кабельная РПК — розетка приборно-кабельная РФК — розетка фланцевая кабельная РБФ — розетка блочная фланцевая РПМ — розетка для монтажа на печатную плату РБМГ — розетка блочная микрополосковая герметичная РБМН — розетка блочная микрополосковая негерметичная ВБФ — вилка блочная фланцевая ВБМ — вилка блочная микрополосковая
3.	Тип корпуса	П — прямой У — угловой
4.	Условное обозначение типа кабеля	Цифровой код типа применяемого кабеля. В обозначениях некабельных соединителей (блочных и для печатных плат) вместо кода используется символ «Х».
5.	Способ монтажа	1 — пайка 2 — обжим 3 — прижим 4 — прижим с обжимом
6.	Номер разработки	
7.	Тип покрытия корпуса	1М — М2.НЗ.3л-Кс(99,9)1,27 2М — Ср-Су(99,4)6 5М — Н9

Изм. № подл.	СК9-005
Изм. № подл.	
Взам. Изм. №	
Изм. № дудл.	
Подп. и дата	

1				100919
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

СК9-ВКП-...-1-196, 197, 198