

# SMA

Миниатюрные коаксиальные резьбовые разъемы SMA. Обладают отличными электрическими характеристиками, высокой надежностью и механической прочностью. Очень популярны и широко применяются для подключения высокочастотных коаксиальных кабелей, для мобильной GSM и GPS связи и другого коммуникационного оборудования. Размеры и технические характеристики соответствуют требованиям MIL-C-39012, IEC 169-15 и CECC 22110.

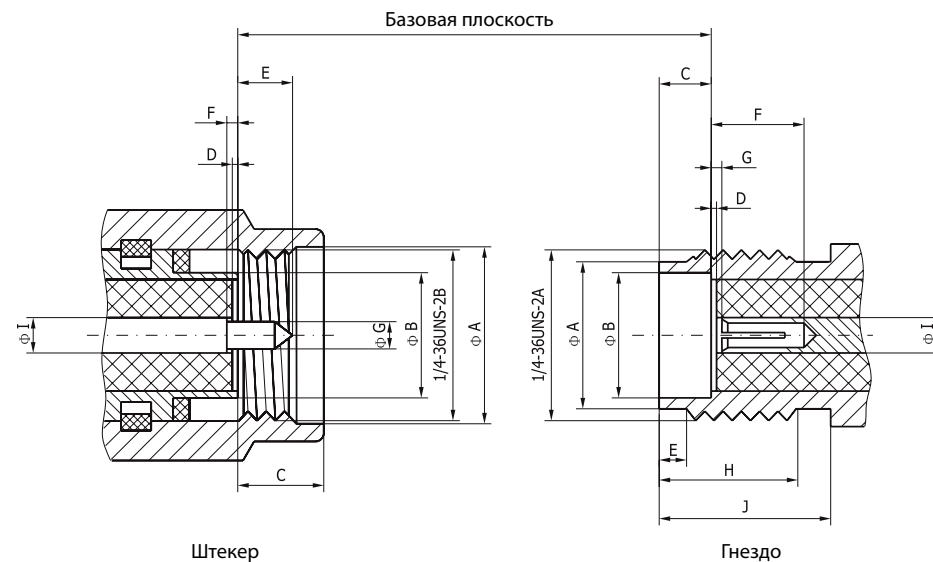


## Характеристики

- Сопротивление изоляции  $\geq 5000M\Omega$
- Волновое сопротивление  $50\Omega$
- Сопротивление центральный контакт  $\leq 3m\Omega$
- Сопротивление внешний контакт  $\leq 2m\Omega$
- Напряжение пробоя диэлектрика  $1000V$
- Рабочая температура  $-65\sim+165\text{ }^\circ C$
- Прочность 500 циклов

## Материалы

- Корпус позолоченная латунь  
пассированная нерж. сталь
- Штырь позолоченная латунь
- Гнездо позолоченная бронза
- Обжимная трубка позолоченный или никелированный медный сплав
- Изолятор PTFE
- Прокладка силикон



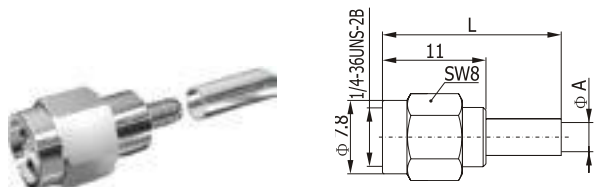
SMA — K F 2.5D  
1 2 3 4 5 6 7

- |                              |  |
|------------------------------|--|
| 1. ВЧ соединители            | SMA  |
| 2. Волновое сопротивление    | Нет обозначения - $50\Omega$<br>75 - $75\Omega$  |
| 3. Функциональное назначение | J - штекер (вилка); K - гнездо (розетка)   |
| 4. Корпус                    | Нет обозначения - прямой; W - угловой  |
| 5. Монтаж                    | Нет обозначения - на кабель; F - фланцевый, приборная часть; H - на печатную плату; Y - гайкой, приборно-кабельная часть |
| 6. Кабель                    | Код кабеля (см стр. 38) - гибкий; B - полужесткий; D - микрополосковый   |
| 7. Дополнительно             | Технологический код производителя  |

Размеры, мм	Штекер		Гнездо	
	Min	Max	Min	Max
A	6,35	6,73	5,28	5,49
B	4,53	4,59	4,6	4,7
C	2,54	3,43	1,88	1,98
D	0	0,18	0	0,18
E	1,91	2,54	0,38	1,14
F	0	0,25	2,92	
G	0,9	0,94	0	0,25
H			4,32	
I	1,24		1,24	1,3
J		1,3	5,54	

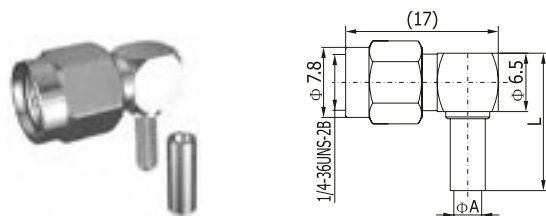
# SMA для гибкого кабеля

## Вилки кабельные прямые



	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	Кабель
SMA-J2	6	$\leq 1,36$	2,5	18,5	RG-178U, RG-196U, SFF-50-1
SMA-J3	12,4	$\leq 1,43$	5,2	23,0	RG-174/U, RG-188/U, RG-316/U, SYV-50-2-1
SMA-J2.5D	12,4	$\leq 1,43$	3,4	20,0	RG-316DT
SMA-J5	12,4	$\leq 1,42$	5,7	24,5	RG58U, RG-303U
SMA-J5D	12,4	$\leq 1,42$	3,1	19,0	RG-55U, RG-142B/U, RG-223U, RG-400U

## Вилки кабельные угловые



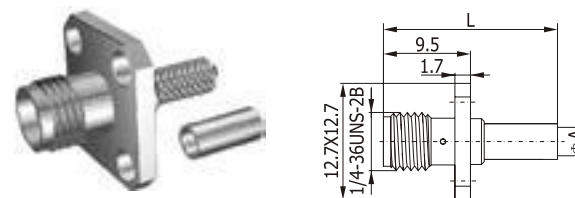
	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	Кабель
SMA-JW2	8	$\leq 1,5$	2,5	14,8	RG-178U, RG-196U
SMA-JW3	8	$\leq 1,5$	5,2	19,3	RG-174/U, RG-188/U, RG-316/U, SYV-50-2-1
SMA-JW2.5D	8	$\leq 1,5$	3,4	16,3	RG-316DT
SMA-JW5	8	$\leq 1,5$	5,7	20,8	RG58U, RG-303U
SMA-JW5D	8	$\leq 1,5$	3,1	15,3	RG-55U, RG-142B/U, RG-223U, RG-400U

## Розетки кабельные прямые



	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	Кабель
SMA-K3	12,4	$\leq 1,41$	3,1	18,5	RG-174/U, RG-188/U, RG-316/U, SYV-50-2-1
SMA-K2.5D	12,4	$\leq 1,41$	3,4	19,5	RG-316DT
SMA-K5	12,4	$\leq 1,41$	5,2	22,5	RG58U, RG-303U
SMA-K5D	12,4	$\leq 1,41$	5,7	24,0	RG-55U, RG-142B/U, RG-223U, RG-400U

## Розетки кабельные фланцевые

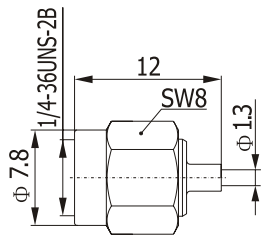


	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	Кабель
SMA-KF3	12,4	$\leq 1,41$	3,1	19,0	RG-174/U, RG-188/U, RG-316/U, SYV-50-2-1
SMA-KF2.5D	12,4	$\leq 1,41$	3,4	20,0	RG-316DT
SMA-KF5	12,4	$\leq 1,41$	5,2	23,0	RG58U, RG-303U
SMA-KF5D	12,4	$\leq 1,41$	5,7	24,5	RG-55U, RG-142B/U, RG-223U, RG-400U

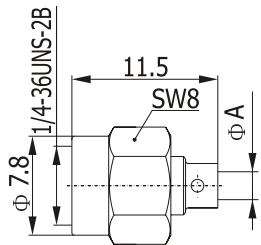
# SMA для полужесткого кабеля

## Вилки кабельные прямые

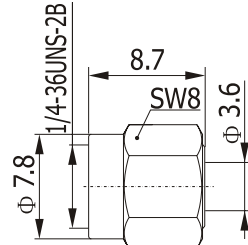
Тип А



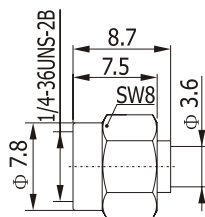
Тип В



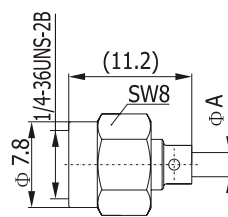
Тип С



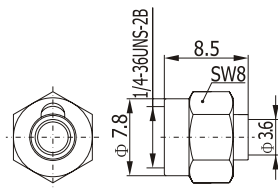
Тип D



Тип Е

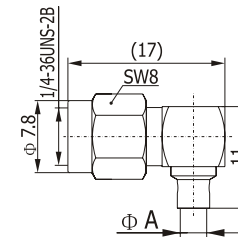


Тип F



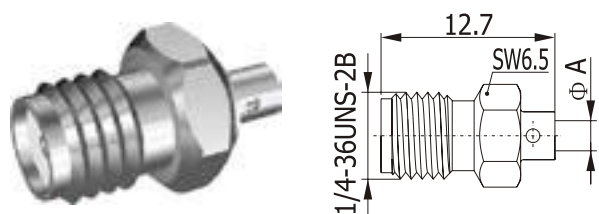
Тип	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	Кабель	
A	SMA-JB0.7	18	≤1,30	EZ34	
A	SMA-JB1	18	≤1,30	EZ47	
B	SMA-JB2	18	≤1,30	2,2	RG-405U, SFT-50-2-1
B	SMA-JB3	18	≤1,30	3,6	RG-402U, SFT-50-3-1
B	SMA-JB2G	18	≤1,30	2,2	RG-405U
B	SMA-JB3G	18	≤1,30	3,6	RG-402U
C	SMA-JB3A	18	≤1,30		RG-402U
D	SMA-JB3B	18	≤1,30		RG-402U, SFT-50-3-1
E	SMA-JB2E	18	≤1,30	2,2	RG-405U
E	SMA-JB3E	18	≤1,30	3,6	RG-402U
F	SMA-JB3CG	18	≤1,30		RG-402U

## Вилки кабельные угловые



Тип	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	Кабель
SMA-JWB1	18	≤1,48	1,3	RG-402U
SMA-JWB2	18	≤1,43	2,2	RG-405U
SMA-JWB3	18	≤1,43	3,6	RG-402U

## Розетки кабельные прямые



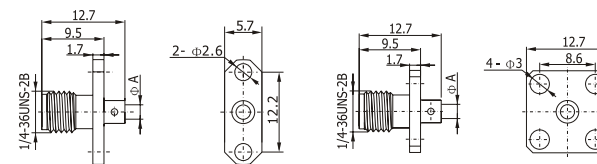
	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	Кабель
SMA-KB0.7	18	≤1,30	1,3	EZ34
SMA-KB1	18	≤1,30	1,3	EZ47
SMA-KB2	18	≤1,30	2,2	RG-405U
SMA-KB3	18	≤1,30	3,6	RG-402U

## Розетки кабельные фланцевые

Тип А

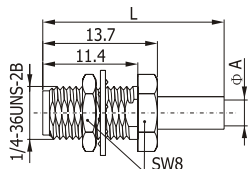


Тип В

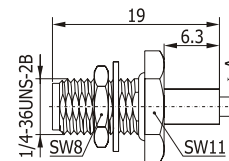


Тип	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	Кабель
A SMA-KFB1	18	≤1,30	1,3	EZ47
A SMA-KFB2	18	≤1,30	2,2	RG-405U, SFT-50-2-1
A SMA-KFB3	18	≤1,30	3,4	RG-402U, SFT-50-3-1
B SMA-KFB1A	18	≤1,30	1,3	EZ47
B SMA-KFB2A	18	≤1,30	2,2	RG-405U, SFT-50-2-1
B SMA-KFB3A	18	≤1,30	3,6	RG-402U

## Розетки приборно-кабельные



	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	Кабель
SMA-KY3	12,4	≤1,41	3,1	21,7	RG-174/U, RG-188/U, RG-316/U, SYV-50-2-1
SMA-KY2.5D	12,4	≤1,41	3,4	22,7	RG-316DT
SMA-KY5	12,4	≤1,41	5,2	25,7	RG58U, RG-303U
SMA-KY5D	12,4	≤1,41	5,7	27,2	RG-55U, RG-142B/U, RG-223U, RG-400U



	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	Кабель
SMA-KYB2	18	≤1,32	2,2	RG-405U, SFT-50-2-1
SMA-KYB3	18	≤1,32	3,6	RG-402U, SFT-50-3-1

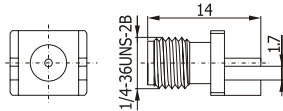
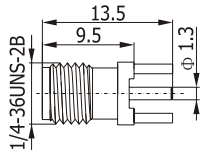
# SMA для печатных плат

## Розетки на плату прямые

Тип A

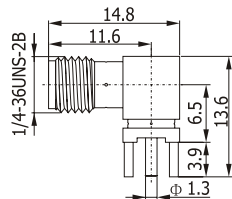


Тип B



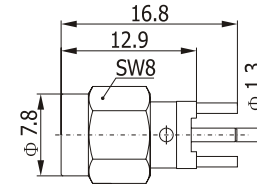
Тип		Рабочая частота ГГц	КСВН
A	SMA-KHD	18	≤1,5
B	SMA-KHDC	18	≤1,41

## Розетка на плату угловая



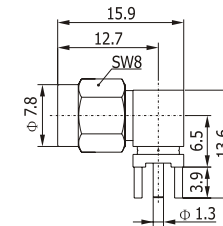
	Рабочая частота ГГц	КСВН
SMA-KWHD	6	≤1,38

## Вилка на плату прямая



	Рабочая частота ГГц	КСВН
SMA-JHD	18	≤1,23

## Вилка на плату угловая

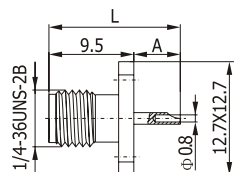


	Рабочая частота ГГц	КСВН
SMA-JWHD	6	≤1,38

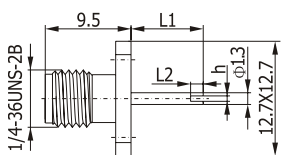
# Приборные SMA соединители

## Розетки приборные фланцевые

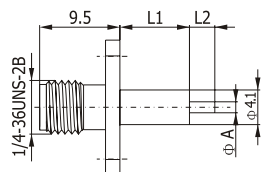
Тип А



Тип В

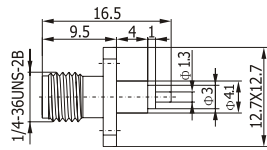


Тип С

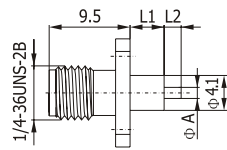


Тип		Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L	L2	h
A	SMA-KFD	18	≤1,23	3,0	14,7		
A	SMA-KFD65	18	≤1,23	5,2	12,5		
B	SMA-KFD1	18	≤1,23		8,0	1,4	0,6
B	SMA-KFD2	18	≤1,23		2,4	1,6	0,6
B	SMA-KFD18	18	≤1,23		2,5	1,6	0,2
B	SMA-KFD35	18	≤1,23		1,0	1,0	0,4
B	SMA-KFD36	18	≤1,23		1,0	1,0	0,2
C	SMA-KFD3	18	≤1,23	1,3	15,0	3,0	
C	SMA-KFD21	18	≤1,23	1,3	2,0	4,0	
C	SMA-KFD5A	18	≤1,23	1,3	4,0	2,0	
C	SMA-KFD147G	18	≤1,23	1,3	3,2	2,0	
C	SMA-KFD5B	18	≤1,23	1,3	3,2	2,0	
C	SMA-KFD46	18	≤1,23	1,3	4,0	3,0	
C	SMA-KFD57	18	≤1,23	0,8	5,0	3,0	
C	SMA-KFD84	18	≤1,23	1,3	3,0	3,0	
C	SMA-KFD84G	18	≤1,23	1,3	3,0	3,0	
C	SMA-KFD102	18	≤1,23	1,3	5,0	3,0	
C	SMA-KFD143	18	≤1,23	1,3	12,2	4,0	
C	SMA-KFD157	18	≤1,23	1,3	20,0	5,0	
C	SMA-KFD189	18	≤1,23	1,3	6,0	2,0	
C	SMA-KFD203	18	≤1,23	1,3	4,0	8,0	
C	SMA-KFD205	18	≤1,32	1,3	62,0	9,5	

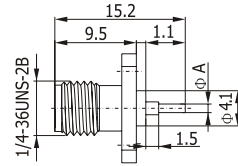
Тип А



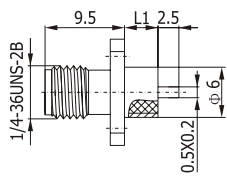
Тип В



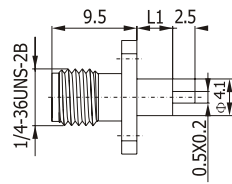
Тип С



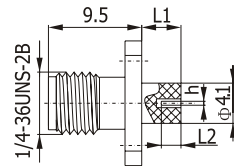
Тип D



Тип Е



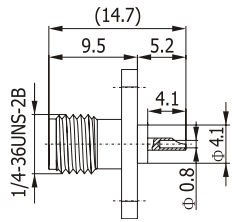
Тип G



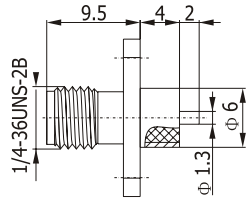
Тип	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L1	L2	h
A	SMA-KFD7	18	≤1,23			
B	SMA-KFD5	18	≤1,23	1,3	4,0	2,0
B	SMA-KFD6	18	≤1,23	1,3	9,0	2,0
B	SMA-KFD22	18	≤1,23	1,3	15,0	3,0
B	SMA-KFD23	18	≤1,23	0,4	4,0	0,6
B	SMA-KFD43	18	≤1,23	1,3	4,0	8,0
B	SMA-KFD83	18	≤1,23	1,3	2,4	2,5
B	SMA-KFD85	18	≤1,23	1,3	13,0	5,0
B	SMA-KFD91	18	≤1,23	1,3	1,6	13,1
B	SMA-KFD103	18	≤1,30	0,4	7,5	2,0
B	SMA-KFD177	18	≤1,23	1,3	8,0	3,0
B	SMA-KFD178	18	≤1,23	1,3	5,0	4,2
B	SMA-KFD197	18	≤1,23	1,3	12,0	2,0
B	SMA-KFD201	18	≤1,23	0,4	9,0	5,5
C	SMA-KFD8	18	≤1,23	1,0		
C	SMA-KFD44	18	≤1,23	0,6		
D	SMA-KFD9	18	≤1,23		2,4	
D	SMA-KFD10	18	≤1,23		3,2	
D	SMA-KFD11	18	≤1,23		4,8	
D	SMA-KFD12	18	≤1,23		4,0	
D	SMA-KFD87	18	≤1,23		3,0	
E	SMA-KFD13	18	≤1,23		4,0	
E	SMA-KFD14	18	≤1,23		3,2	
E	SMA-KFD45	18	≤1,23		2,4	
G	SMA-KFD15	18	≤1,23		2,0	2,0
G	SMA-KFD28	18	≤1,23		3,0	2,5
					0,2	



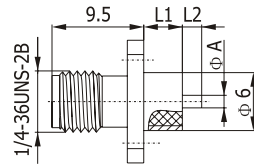
Тип А



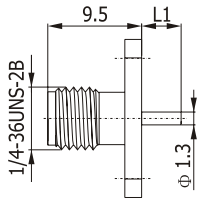
Тип В



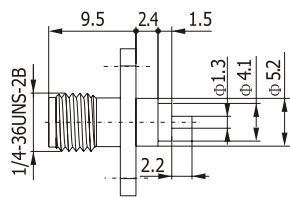
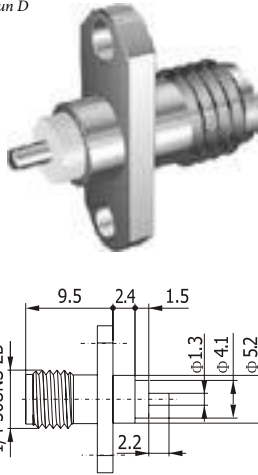
Тип С



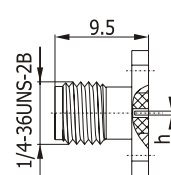
Тип D



Тип D

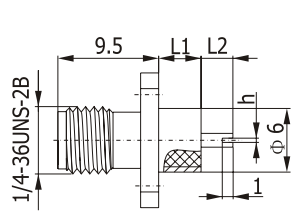


Тип Е

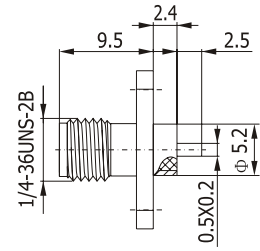


Тип	Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L1	L2	h
A	SMA-KFD17	18	≤1,23			
B	SMA-KFD19AG	18	≤1,23			
C	SMA-KFD19	18	≤1,23	1,3	4,0	2,0
C	SMA-KFD29	18	≤1,23	1,3	3,2	3,0
C	SMA-KFD54	18	≤1,23	1,0	2,4	2,5
C	SMA-KFD76	18	≤1,23	0,7	3,0	1,5
C	SMA-KFD95	18	≤1,23	0,8	4,0	1,5
C	SMA-KFD2.5	18	≤1,23	1,3	2,5	2,5
C	SMA-KFD76AG	18	≤1,23	0,7	3,0	1,5
D	SMA-KFD20	18	≤1,23		4,0	
D	SMA-KFD51	18	≤1,23		2,5	
E	SMA-KFD24	18	≤1,23			
F	SMA-KFD26	18	≤1,23			0,2
F	SMA-KFD27	18	≤1,23			0,4

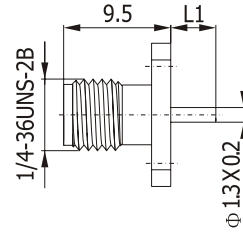
Тип А



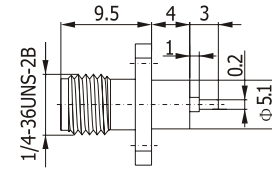
Тип В



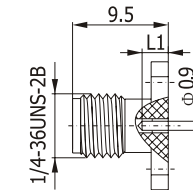
Тип С



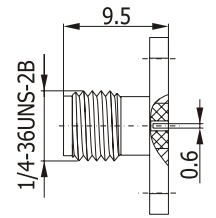
Тип Н



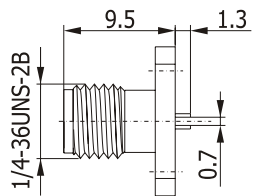
Тип I



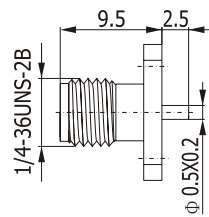
Тип J



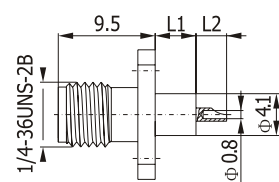
Тип D



Тип E

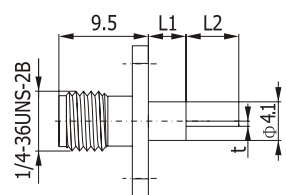


Тип G

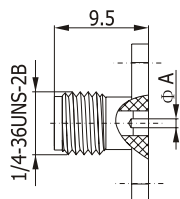


Тип		Рабочая частота ГГц	КСВН	L1	L2	h
A	SMA-KFD30	18	≤1,23	4,0	3,0	0,4
A	SMA-KFD34	18	≤1,23	1,0	1,0	0,4
A	SMA-KFD37	18	≤1,23	4,0	1,0	0,2
B	SMA-KFD31	18	≤1,23			
C	SMA-KFD32	18	≤1,23	2,5		
C	SMA-KFD33	18	≤1,23	1,4		
D	SMA-KFD38	18	≤1,23			
E	SMA-KFD39	18	≤1,23			
G	SMA-KFD40	18	≤1,23	4,0	3,0	
G	SMA-KFD80	18	≤1,23	5,2	2,8	
H	SMA-KFD42	18	≤1,23			
I	SMA-KFD53	18	≤1,23	2,6		
I	SMA-KFD93	18	≤1,23	2,8		
J	SMA-KFD55	18	≤1,23			

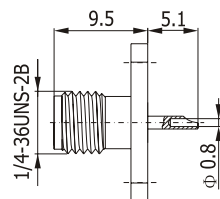
Тип А



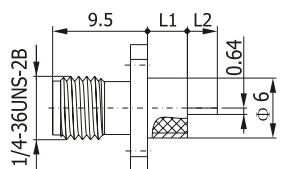
Тип В



Тип С

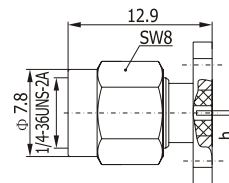
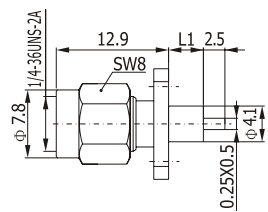
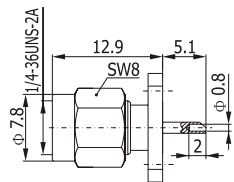
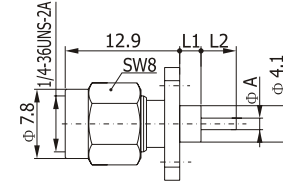
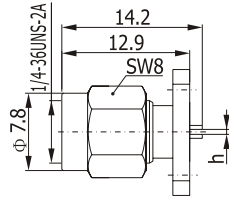
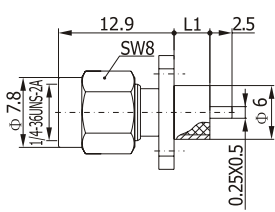
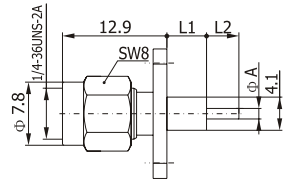


Тип D



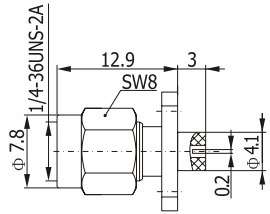
Тип	Рабочая частота Гц	КСВН	A	L1	L2	h
A	SMA-KFD69	18	≤1,23	2,5	5,5	0,62
A	SMA-KFD73	18	≤1,23	4,0	5,6	0,55
B	SMA-KFD56	18	≤1,23	0,6		
B	SMA-KFD72	18	≤1,23	0,4		
B	SMA-KFD72G	18	≤1,23	0,4		
B	SMA-KFD75AG	18	≤1,23	0,6		
B	SMA-KFD159G	18	≤1,23	0,5		
B	SMA-KFD75	18	≤1,23	0,6		
B	SMA-KFD191	18	≤1,23	0,8		
B	SMA-KFD92	18	≤1,23	0,9		
B	SMA-KFD113	18	≤1,23	0,4		
B	SMA-KFD159	18	≤1,23	0,5		
C	SMA-KFD86	18	≤1,23			
D	SMA-KFD90	18	≤1,23	3,0	2,5	
D	SMA-KFD90G	18	≤1,23	3,0	2,5	

# Вилки приборные фланцевые

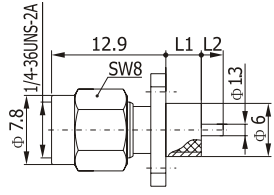


Tun		Рабочая частота Гц	KCBH	A	L1	L2	h
A	SMA-JFD	18	≤1,23	1,3	8,6	4,0	
A	SMA-JFD23	18	≤1,23	1,3	2,0	4,0	
A	SMA-JFD28	18	≤1,23	0,8	5,2	3,0	
B	SMA-JFD1	18	≤1,23			2,4	
B	SMA-JFD2	18	≤1,23			3,2	
B	SMA-JFD3	18	≤1,23			4,8	
B	SMA-JFD4	18	≤1,23			4,0	
C	SMA-JFD5	18	≤1,23				0,5
C	SMA-JFD9	18	≤1,23				0,2
D	SMA-JFD6	18	≤1,23				
E	SMA-JFD7	18	≤1,23			3,2	
E	SMA-JFD8	18	≤1,23			4,0	
E	SMA-JFD21	18	≤1,23			2,4	
G	SMA-JFD15	18	≤1,23				0,2
G	SMA-JFD16	18	≤1,23				0,4
H	SMA-JFD11	18	≤1,23	1,3	2,4	4,0	
H	SMA-JFD12	18	≤1,23	1,3	8,4	2,0	1,3
H	SMA-JFD13	18	≤1,23	1,3	8,4	4,0	
H	SMA-JFD14	18	≤1,23	0,4	4,0	0,6	
H	SMA-JFD35	18	≤1,23	1,3	5,0	4,5	
H	SMA-JFD37	18	≤1,23	1,3	7,5	2,0	

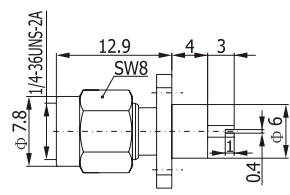
Тип А



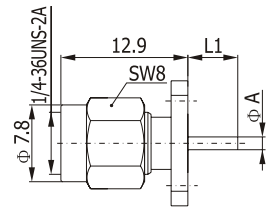
Тип В



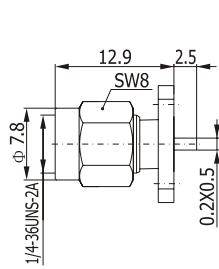
Тип С



Тип D



Тип E



Тип		Рабочая частота ГГц	КСВН	A	L1	L2
A	SMA-JFD17	18	≤1,23			
B	SMA-JFD18	18	≤1,23		3,2	3,0
B	SMA-JFD19	18	≤1,23		4,0	2,5
B	SMA-JFD27	18	≤1,23	1,0	2,4	2,5
C	SMA-JFD20	18	≤1,23			
D	SMA-JFD10	18	≤1,23	1,3	4,0	
D	SMA-JFD24	18	≤1,23	0,9	1,6	
D	SMA-JFD25	18	≤1,23	0,8	1,2	
D	SMA-JFD25A	18	≤1,23	0,5	0,9	
E	SMA-JFD33	18	≤1,23			

# Применяемые кабели

## Гибкие и полужесткие кабели MIL-C-17-F

Тип кабеля	Волновое сопротивление	Внутренний проводник		Диаметр изолятора, мм	Макс. диаметр внешнего проводника, мм	Диаметр внешней оболочки, мм	Группа кабеля
		Число проволок	Номинальный диаметр, мм				
RG-5A/U	50	однопроволочный	1,29	4,6	6,30D	8,33	8/50D
RG-6A/U	75	однопроволочный	0,72	4,7	6,30D	8,43	8/75D
RG-8/U	50	7 x 0,72	2,17	7,24	8,20S	10,29	7/50S
RG-9/U	50	7 x 0,72	2,17	7,11	8,70D	10,67	7/50D
RG-10/U	50	7 x 0,72	2,17	7,24	8,20S	12,07*	7/50S
RG-11/U	75	7 x 0,4	1,21	7,24	8,20S	10,29	7/75S
RG-12/U	75	7 x 0,4	1,21	7,24	8,20S	12,07*	7/75S
RG-21/U	50	однопроволочный	1,29	4,7	6,30D	8,43	8/75D
RG-55/U	50	однопроволочный	0,81	2,95	4,20D	5,23	5/50D
RG-58/U	50	однопроволочный	0,81	2,95	3,60S	4,95	5/50S
RG-59B/U	75	однопроволочный	0,58	3,71	4,85S	6,15	6/75S
RG-140/U	75	однопроволочный	0,64	3,71	4,47S	5,92	6/75S
RG-141A/U	50	однопроволочный	0,99	2,95	3,71S	4,83	5/75S
RG-142B/U	50	однопроволочный	0,99	2,95	4,34D	4,95	5/50D
RG-144/U	75	7 x 0,45	1,35	7,25	8,38S	10,4	7/75S
RG-165/U	50	7 x 0,8	2,4	7,25	8,64S	10,4	7/50S
RG-174/U	50	7 x 0,16	0,48	1,52	2,24S	2,54	2,5/50S
RG-178/U	50	7 x 0,1	0,3	0,91	1,37S	2,01	2/50S
RG-179B/U	75	7 x 0,1	0,3	1,6	2,13S	2,54	2,5/75S
RG-187/U	75	7 x 0,1	0,3	1,52	2,13S	2,79	2,5/75S
RG-188/U	50	7 x 0,18	0,51	1,52	2,06S	2,79	2,5/50S
RG-196/U	50	7 x 0,1	0,3	0,86	1,37S	2,03	2/50S
RG-212/U	50	однопроволочный	1,44	4,7	6,30D	8,43	8/50D
RG-213/U	50	7 x 0,75	2,26	7,25	8,64S	10,29	7/50S
RG-214/U	50	7 x 0,75	2,26	7,25	9,14D	10,8	7/50D
RG-215/U	50	7 x 0,75	2,26	7,25	8,64S	12,07*	7/50S
RG-216/U	75	7 x 0,40	1,2	7,25	9,14D	10,9	7/75D
RG-222/U	50	однопроволочный	1,41	4,7	6,30D	8,43	8/50D
RG-223/U	50	однопроволочный	0,89	2,95	4,47D	5,49	5/50D
RG-225/U	50	7 x 0,79	2,38	7,24	9,14D	10,92	7/50D
RG-303/U	50	однопроволочный	0,99	2,95	3,71S	4,32	5/50S
RG-316/U	50	7 x 0,17	0,51	1,52	2,06S	2,59	2,5/50S

Тип кабеля	Волновое сопротивление	Внутренний проводник		Диаметр изолятора, мм	Макс. диаметр внешнего проводника, мм	Диаметр внешней оболочки, мм	Группа кабеля
		Число проволок	Номинальный диаметр, мм				
RG-316DT	50	7 x 0,17	0,51	1,6	2,22D	2,8	2,5/50D
RG-400/U	50	19 x 0,18	0,99	2,95	4,34D	4,95	5/50D
RG-401/U	50	однопроволочный	1,64	5,46	-	6,35	0,250
RG-402/U	50	однопроволочный	0,91	3,02	-	3,58	0,141
RG-405/U	50	однопроволочный	0,51	1,68	-	2,18	0,086

## LMR кабели, производитель Times Microwave system

Тип кабеля	Волновое сопротивление	Внутренний проводник		Диаметр изолятора, мм	Макс. диаметр внешнего проводника, мм	Диаметр внешней оболочки, мм	Группа кабеля
		Число проволок	Номинальный диаметр, мм				
RD-178	50	7 x 0,10	0,3	0,86	1,68D	2,34	2/50D
RD-179	75	7 x 0,10	0,3	1,6	2,69D	3,07	2,6/75D
RD-302	75	однопроволочный	0,64	3,71	-	5,64	5/75D
RD-316	50	7 x 0,17	0,51	1,52	2,22D	2,9	2,6/50D
LMR-100A	50	однопроволочный	0,46	1,52	2,11	2,79	100/50S
LMR-195	50	однопроволочный	0,94	2,79	3,53	4,95	195/50S
LMR-200	50	однопроволочный	1,12	2,95	3,66	4,95	200/50S
LMR-240	50	однопроволочный	1,42	3,81	4,52	6,1	240/50S
LMR-300	50	однопроволочный	1,78	4,83	5,72	7,62	300/50S
LMR-400	50	однопроволочный	2,74	7,24	8,13	10,29	400/50S

### Примечание

- S      одинарная оплетка
- D      двойная оплетка
- \*      армированный