

Переходы коаксиальные панельные

Панельные переходы данной серии предназначены для установки на панели СВЧ-аппаратуры. Изготовленные из прочных материалов, эти переходы имеют малые потери и отражение во всём диапазоне рабочих частот, высокую стабильность параметров при большом количестве циклов соединений. Экранное затухание составляет не менее 100 дБ. В ассортименте панельных переходов присутствуют также переходы с соединителями усиленного типа NMD, разработанные для применений с высокими требованиями к механической стабильности коаксиальных соединений. В обозначении перехода первым обозначается внешний соединитель, затем внутренний (со стороны прибора).



Технические параметры переходов коаксиальных панельных до 18 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)																
				0...12 ГГц	12...18 ГГц	0...12 ГГц	12...18 ГГц															
ПКП1-18-01Р-03Р	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	1	0...18	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,1)	0,3 (0,15)															
ПКП1-18-01Р-13Р	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)																					
ПКП1-18-11Р-13Р	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)																					
ПКП1-18-11Р-03Р	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)																					
ПКП1-18-01Р-03	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	2						0...18	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,1)	0,3 (0,15)										
ПКП1-18-01Р-13	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)																					
ПКП1-18-11Р-03	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)																					
ПКП1-18-11Р-13	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)																					
ПКП1-18-01-03	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	3											0...18	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,1)	0,3 (0,15)					
ПКП1-18-11-13	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)																					
ПКП1-18-01-03Р	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	4																0...18	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,1)	0,3 (0,15)
ПКП1-18-11-13Р	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)																					

Технические параметры переходов коаксиальных панельных до 20 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)	
				0...12 ГГц	12...20 ГГц	0...12 ГГц	12...20 ГГц
ПКП1-20-03Р-03Р	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	5	0...20	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,2)	0,3 (0,25)
ПКП1-20-03Р-13Р	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-13Р-03Р	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-20-13Р-13Р	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-03-03	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	6					
ПКП1-20-03-13	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-13-03	тип 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)						
ПКП1-20-13-13	тип 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-03Р-03	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	7					
ПКП1-20-03Р-13	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-13Р-03	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)						
ПКП1-20-13Р-13	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-03-03Р	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	8					
ПКП1-20-03-13Р	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-13-03Р	тип 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-20-13-13Р	тип 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПKN1-20-13Н-03Р	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	9					
ПKN1-20-13Н-13Р	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПKN1-20-13Н-03	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	10					
ПKN1-20-13Н-13	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)						

Технические параметры переходов коаксиальных панельных до 26 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)
				0...20 ГГц	20...32 ГГц	
ПКП1-26-03P-03P	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	11	0...32	1,08 (1,06)	1,15 (1,1)	0,25 (0,2)
ПКП1-26-03P-13P	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)					
ПКП1-26-13P-03P	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)					
ПКП1-26-13P-13P	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)					
ПКП1-26-03P-03	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	12				
ПКП1-26-03P-13	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)					
ПКП1-26-13P-03	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)					
ПКП1-26-13P-13	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)					

Технические параметры переходов коаксиальных панельных до 40 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)	
				0...20 ГГц	20...40 ГГц	0...20 ГГц	0...40 ГГц
ПKN1-40-14H-05	тип NMD 2,92 мм (вилка)-тип 2,4 мм (вилка)	13	0...40	1,15 (1,11)	1,2 (1,15)	0,25 (0,17)	0,35 (0,25)
ПKN1-40-14H-05P	тип NMD 2,92 мм (вилка)-тип 2,4 мм (розетка)	14					

Технические параметры переходов коаксиальных панельных серии до 50 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)	
				0...20 ГГц	20...50 ГГц	0...20 ГГц	20...50 ГГц
ПКП1А-50-05P-05P	тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (розетка)	15	0...50	1,15 (1,1)	1,25 (1,2)	0,25 (0,2)	0,4 (0,3)
ПКП1А-50-05P-05	тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (вилка)	16					
ПKN1-50-05H-05P	тип NMD 2,4 мм (вилка) – тип 2,4 мм (розетка)	17					
ПKN1-50-05H-05	тип NMD 2,4 мм (вилка) – тип 2,4 мм (вилка)	18			1,2 (1,15)	0,4 (0,25)	

Технические параметры переходов коаксиальных панельных серии до 50 ГГц

Обозначение	Соединители	Рис.	Частотный диапазон, ГГц	КСВН, не более (тип.)	Вносимые потери, дБ, не более (тип.)
ПKN1-67-15H-15P	тип NMD 1,85 мм (вилка) – тип 1,85 мм (розетка)	19	0...67	1,25 (1,22)	0,4 (0,35)
ПKN1-67-15H-15	тип NMD 1,85 мм (вилка) – тип 1,85 мм (вилка)	20		1,25 (1,22)	0,4 (0,35)

Габаритные размеры

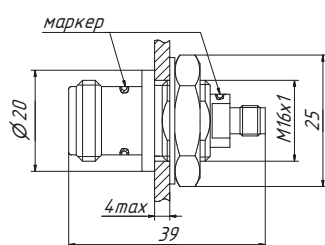


Рис. 1

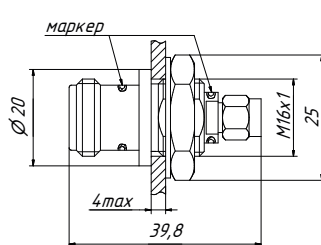


Рис. 2

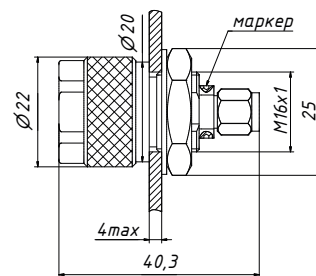


Рис. 3

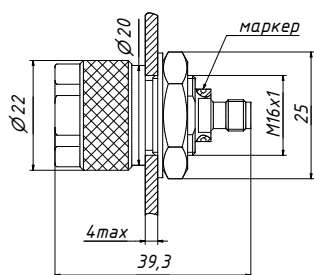


Рис. 4

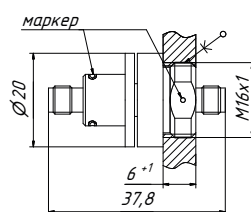


Рис. 5

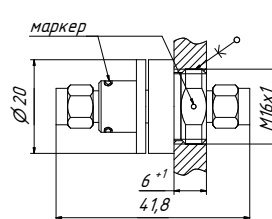


Рис. 6

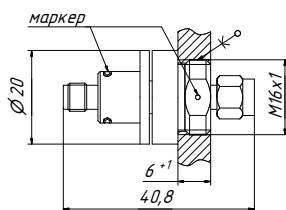


Рис. 7

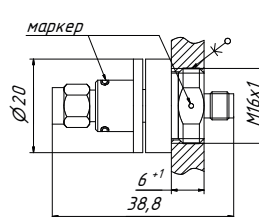


Рис. 8

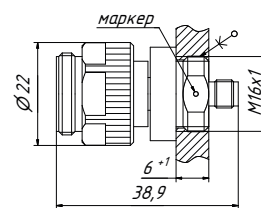


Рис. 9

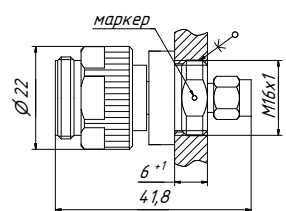


Рис. 10

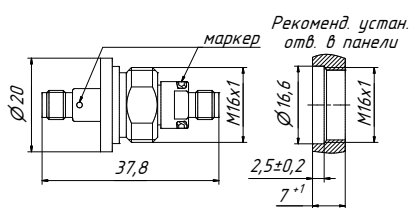


Рис. 11

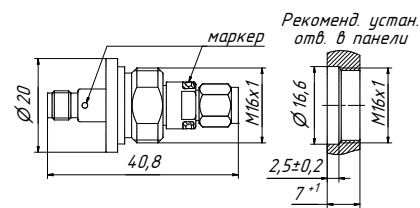
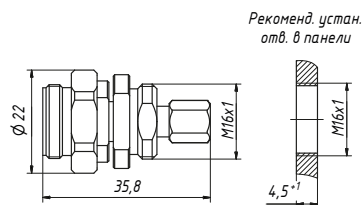
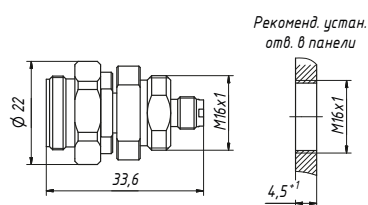
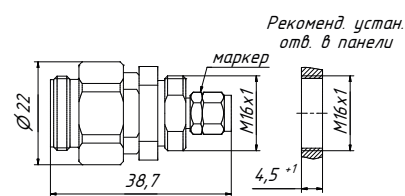
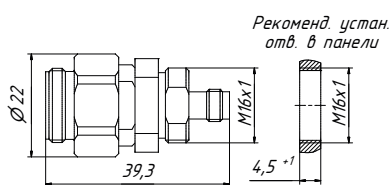
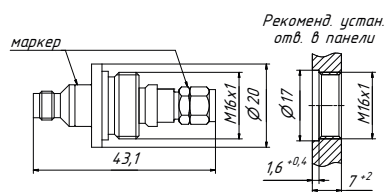
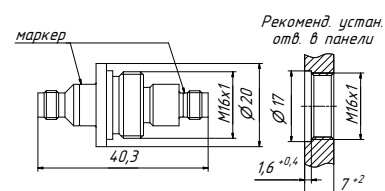
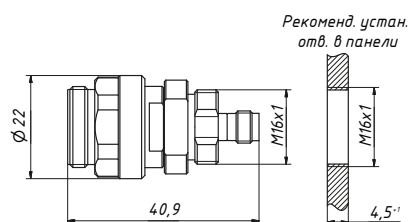
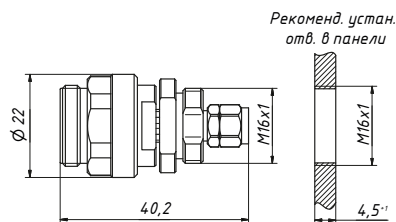


Рис. 12



Пример заказа

— ПКП1-20-03Р-03Р Переход коаксиальный панельный тип IX, вар. 3 (розетка) — тип IX, вар. 3 (розетка).