

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. С внешней стороны панели устанавливается соединитель типа NMD 3,5 мм (вилка) или NMD 2,4 мм (вилка), что позволяет подключать как устройства с соединителями типа NMD 3,5 мм (розетка) или NMD 2,4 мм (розетка), так и устройства с обычными соединителями в тракте 3,5/1,52 мм или 2,4/1,042 мм соответственно. В обозначении перехода первым обозначается внешний соединитель, затем внутренний (со стороны прибора).



Технические параметры переходов коаксиальных панельных серии ПКП1-20

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
ПКП1-20-03P-03P	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	1	0...20	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,2)	0,3 (0,25)
ПКП1-20-03P-13P	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-13P-03P	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-20-13P-13P	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-03-03	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	2					
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)						
ПКП1-20-03P-03	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	3					
ПКП1-20-03P-13	тип IX, вар. 3 (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-13P-03	тип 3,5 мм (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)						
ПКП1-20-13P-13	тип 3,5 мм (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-20-03-03P	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	4					
ПКП1-20-03-13P	тип IX, вар. 3 (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-20-13-03P	тип 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-20-13-13P	тип 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКН1-20-13Н-03P	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	5					
ПКН1-20-13Н-13P	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКН1-20-13Н-03	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	6					
ПКН1-20-13Н-13	тип NMD 3,5 мм (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)						

Технические параметры переходов коаксиальных панельных серии ПКП1-26

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)	7	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)	8				
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 серии ПКП1-18

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
ПКП1-18-01P-03P	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	9	0...18	1,1 (1,05)	1,15 (1,08)	0,25 (0,1)	0,3 (0,15)
ПКП1-18-01P-13P	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-18-11P-13P	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)						
ПКП1-18-11P-03P	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-18-01P-03	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	10					
ПКП1-18-01P-13	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-18-11P-03	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)						
ПКП1-18-11P-13	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)						
ПКП1-18-01-03	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	11					
ПКП1-18-11-13	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)	12					
ПКП1-18-01-03P	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)						
ПКП1-18-11-13P	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)						

Технические параметры переходов коаксиальных панельных серии ПКП1-50

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
ПКП1A-50-05P-05P	тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (розетка)	13	0...50	1,15 (1,1)	1,25 (1,2)	0,25 (0,2)	0,4 (0,3)
ПКП1A-50-05P-05	тип 2,4 мм (розетка) – тип 2,4 мм (вилка)	14					
ПКН1-50-05H-05P	тип NMD 2,4 мм (вилка) – тип 2,4 мм (розетка)	15		1,2 (1,15)	0,4 (0,25)		
ПКН1-50-05H-05	тип NMD 2,4 мм (вилка) – тип 2,4 мм (вилка)	16					

Габаритные размеры

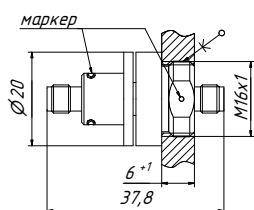


Рис. 1

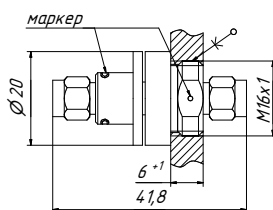


Рис. 2

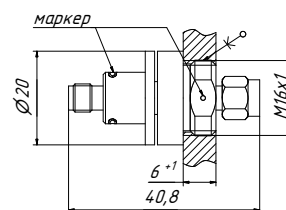


Рис. 3

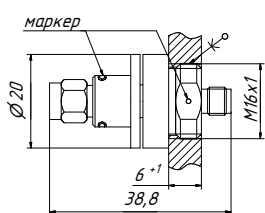


Рис. 4

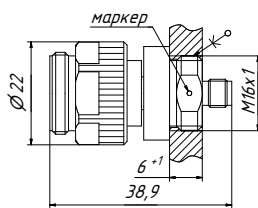


Рис. 5

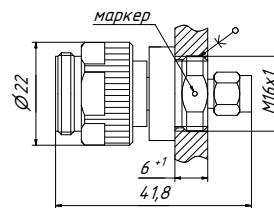


Рис. 6

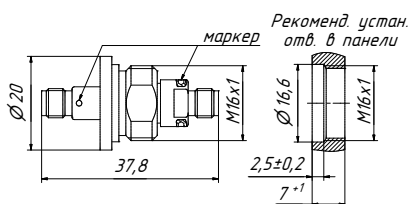


Рис. 7

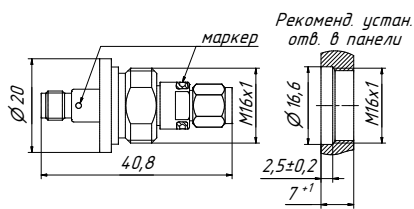


Рис. 8

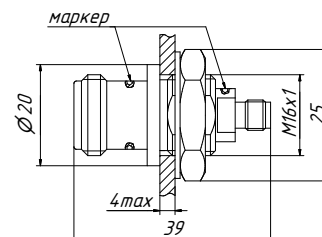


Рис. 9

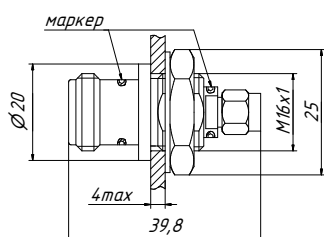


Рис. 10

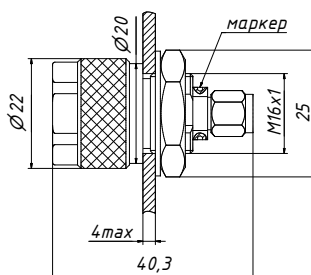


Рис. 11

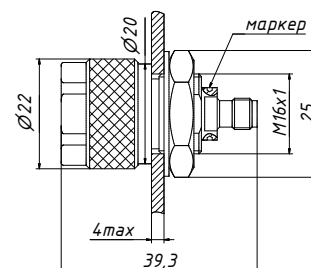


Рис. 12

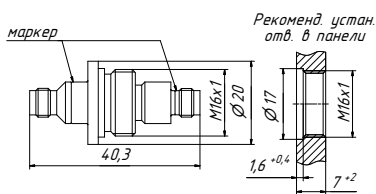


Рис. 13

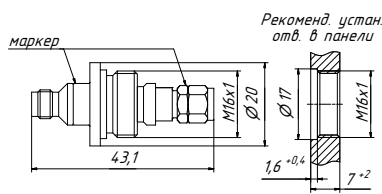


Рис. 14

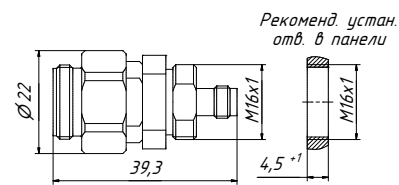


Рис. 15

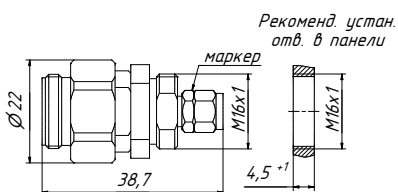


Рис. 16

Пример заказа

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