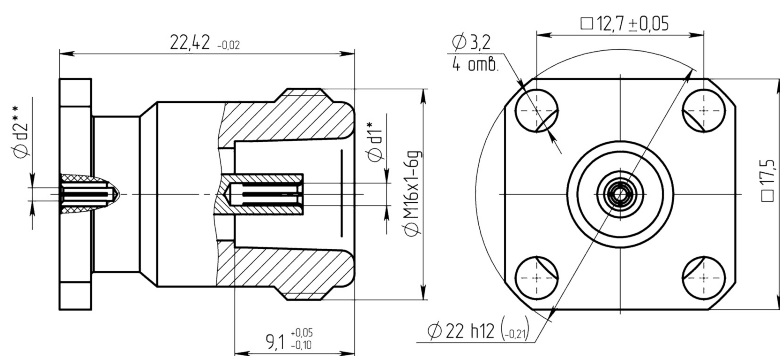


Габаритные и установочные размеры



*Размер d1 обеспечивает соединение со штырем ответного соединителя.

**Размер d2 обеспечивает соединение с переходом микрополосковым.

Внешний вид



Описание

Розетки предназначены для работы в электрических цепях радиочастотных трактов с волновым сопротивлением 50 Ом и рабочим диапазоном частот до 12,5 ГГц. Сочленяются с ответными вилками типа N.

Общая информация

Вид соединяемых цепей	радиочастотные коаксиальные
Тип сочленения	резьбовой
Типоконструкция	розетка
Климатическое исполнение	-
Конструктивный аналог	-

Технические характеристики

Тип соединителя	III
Способ монтажа	на панель прибора
Климатическое исполнение	-
Материал покрытия внутреннего проводника	M1.Н3.3л-Ко(99,5-99,9)1

Материал покрытия наружного проводника	Хим.Н9.М-0-Ц(50-55; 30-35)0,5-1,5
Допустимое количество сочленений, не менее	500

Электрические параметры

Сопротивление изоляции в н.у., МОм, не менее	5000
Рабочее напряжение (амплитудное), В	335
Сопротивление контакта корпус - корпус, Ом не более	0,02
Сопротивление контакта штырь - гнездо, Ом не более	0,06
Потери прямые, дБ не более	0,15 (до 6 ГГц), 0,2 (6-12,5 ГГц)
Экранное затухание, дБ не менее	минус 65
Максимальный КСВН	1,2(до 6 ГГц), 1,25(6-12,5 ГГц)
Волновое сопротивление, Ом	50
Статическая нестабильность, %	10
Динамическая нестабильность, %	30
Предельная рабочая частота, ГГц	12,5

Условия эксплуатации

Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па	0,67· 10 ³ (5 мм рт.ст.)
Минимальная наработка, ч	5000
Минимальный срок сохраняемости, лет	25
Рабочий диапазон температур, °С	от -60 до +125