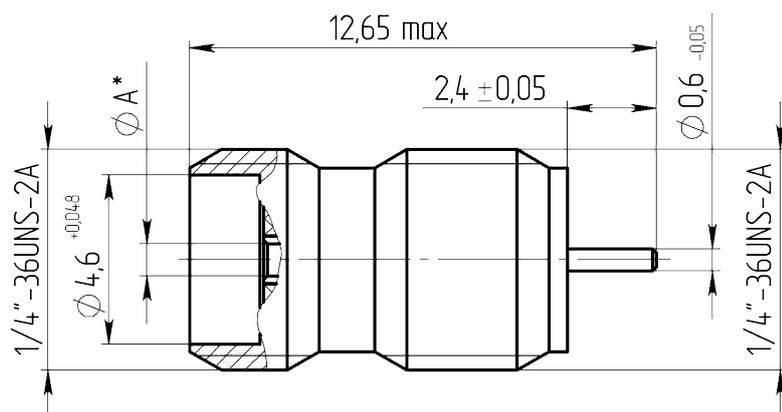


Габаритные и установочные размеры



Внешний вид



* Размер А обеспечивает соединение со штырем ответного соединителя.

Описание

Общая информация

Тип сочленения	резьбовой
Климатическое исполнение	В
Вид соединяемых цепей	радиочастотные коаксиальные полосковые
Типоконструкция	розетка

Технические характеристики

Конструктивное исполнение	прямое
Тип соединителя	SMA
Способ монтажа	на микрополосковую линию
Масса, г, не более	1,2
Допустимое количество сочленений, не менее	500

Материал покрытия	M3.H6.3л-Ко (99,5-99,9)1
Натекание (герм) не более, $m^3 \cdot Pa \cdot c^{-1}$	$1,3 \cdot 10^{-11}$

Электрические параметры

Волновое сопротивление, Ом	50
Рабочее напряжение (амплитудное), В	200
Предельная рабочая частота, ГГц	18
Максимальный КСВН	1,35
Сопротивление контакта штырь - гнездо, Ом не более	0,03
Сопротивление изоляции в н.у., МОм, не менее	1000
Экранное затухание, дБ не менее	минус 60
Статическая нестабильность, %	10
Динамическая нестабильность, %	30

Условия эксплуатации

Минимальная наработка, ч	5000
Температура окружающей среды, °С	от -60 до +155
Минимальный срок сохраняемости, лет	25
Атмосферное пониженное давление, рабочее, Па	$0,67 \cdot 10^3$ (5 мм рт.ст.)
Атмосферное повышенное давление, рабочее, Па	294480 (2000 мм рт.ст.)