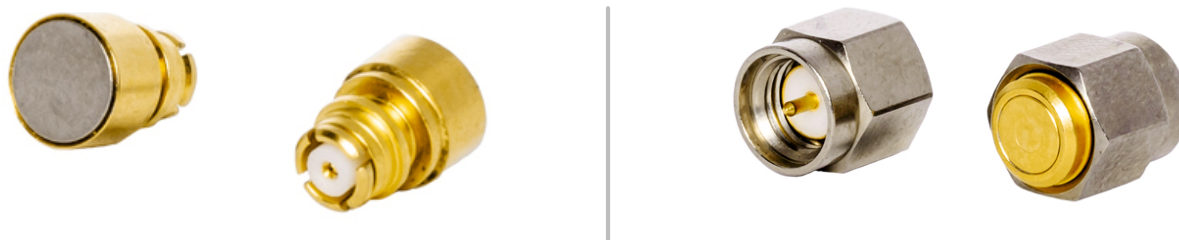


SMA и SMP



Согласованные нагрузки резьбового и врубного типа предназначены для поглощения сигналов в диапазоне от 0 до 18 ГГц в коаксиальных трактах 50 Ом с интерфейсом типа SMP, SMA, тип IX.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические характеристики	
Волновое сопротивление, Ом	50
Предельная рабочая частота, ГГц	18
Экранное затухание, не менее, дБ	-65
КСВН, не более	1,25
Сопротивление постоянному току:	
- не менее, Ом	47,5
- не более, Ом	52,5
Минимальное усилие расчленения, Н:	
- полного типа сочленения	22
- ограниченного типа сочленения	9
- скользящего типа соединения	2,2
Допустимое количество сочленений и расчленений, не менее	
- врубных изделий	100
- резьбовых изделий	500
Механические характеристики	
Количество расчленений	500
Усилия расчленений	от 0,49 до 4,4 Н
Эксплуатационные характеристики	
Температура окружающей среды, °С	от -60 до +155
Требования к ВВФ	по группе 1У ГОСТ РВ 0020-39.414
Гамма-процентная наработка до отказа соединителей при Y=95% повышенной температуре +155, не менее, ч	5000
Минимальный срок службы, лет	25



СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

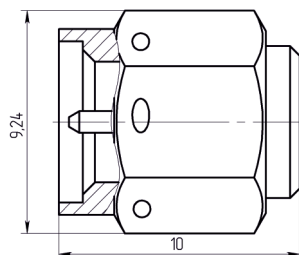
НС-	50-	XX-	X-	Ир-	УУ-	В	ФИМД.430411.001 ТУ
Нагрузка Согласо- ванная							Технические условия
Значение волнового сопротивления, Ом							Климатическое исполнение: В – всеклиматическое
Присоединительный размер: 19 – MIL-STD-348B, Fig. 74, (тип SMP); 32 – ГОСТ РВ 51914 (тип SMA) – ГОСТ РВ 51914, (тип IX, вар.1)							Материал изолятора: Ф – фторопласт; Резьба: М – метрическая ; Д – дюймовая.
Порядковый номер разработки: 1 – розетка; 2 – вилка;							Предприятие – разработчик: Иркутский релейный завод

НС-50-32

ФИМД.430411.001ТУ

Условное обозначение	Тип
НС-50-32-2-ИрФМВ	Тип IX, вар.1
НС-50-32-2-ИрФДВ	Тип SMA

Категория качества: ОТК.



НС-50-19

ФИМД.430411.001ТУ

Условное обозначение	Тип
НС-50-19-1-ИрФВ	Тип SMP

Категория качества: ОТК.

