

Соединители радиочастотные коаксиальные резьбового типа для работы в радиочастотных линиях передачи сигналов с волновым сопротивлением 50 Ом и рабочим диапазоном частот до 18 и 26,5 ГГц. Соединители являются конструктивными и функциональными аналогами зарубежных соединителей типа SMA, интерфейс соответствует стандарту MIL-STD-348B или ГОСТ РВ 51914

Кабельные вилки могут быть смонтированы на зарубежные кабели группы 141; 086; 113, а также отечественные кабели РК-50-1,5-22; РК-20-2-25; РК-50-3-28 и др.

Ряд изделий внесены в перечень электронной компонентной базы, разрешенной для применения при разработке, модернизации, производстве и эксплуатации вооружения, военной и специальной техники.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электрические характеристики	
Волновое сопротивление, Ом	50
Предельная рабочая частота, ГГц	18; 26,5*
Экранное затухание, не менее, дБ	-60
Рабочее напряжение максимальное (амплитудное значение), В	335*
КСВН, не более	1,5*
Сопротивление изоляции в н.у., не менее, МОм	5000*
Потери прямые, не более, дБ	0,6
Сопротивление контактов: -корпус-корпус, не более, Ом	0,02
-штырь-гнездо, не более, Ом	0,06
Статическая нестабильность, %	10
Динамическая нестабильность, %	30
Механические характеристики	
Количество расчленений	500
Усилия расчленений	от 0,49 до 9,8 Н
Эксплуатационные характеристики	
Натекание (герметичность), не более, м ³ *Па/с	1,3 × 10 ⁻¹¹
Температура окружающей среды, °С	от -60 до +150
Гамма-процентная наработка до отказа соединителей при Y=95% повышенной температуре +155, не менее, ч	5000
Минимальный срок службы, лет	25

* - значение индивидуально для каждого типонаименования.

КОАКСИАЛЬНО-МИКРОПОЛОСКОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ (КМПП)

 <p>ОТК и ВП</p> <p>СРГ-50-751 и СРГ-50-876</p>	 <p>ОТК</p> <p>СРГ-50-32-007</p>	 <p>ОТК</p> <p>СРГ-50-32-012</p>
--	---	---

КАБЕЛЬНЫЕ

 <p>ОТК и ВП</p> <p>СР-50-875</p>	 <p>ОТК и ВП</p> <p>СР-50-805</p>	 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-005</p>	 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-006</p>
--	--	---	--


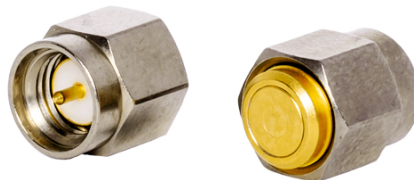
ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

ПРИБОРНЫЕ

 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-001</p>	 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-009</p>	 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-004</p>	 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-010</p>
---	--	---	--

ПЕРЕХОДЫ

СОГЛАСОВАННЫЕ НАГРУЗКИ

 <p>ОТК</p> <p>СР-50-32-008</p>	 <p>ОТК</p> <p>НС-50-32</p>
--	---

