

Переходы коаксиальные между трактами 7,0/3,04 и 2,4/1,042 мм

Коаксиальные переходы данной серии предназначены для соединения СВЧ-устройств в тракте 7,0/3,04 мм с устройствами в тракте 2,4/1,042 мм и работают в диапазоне частот от 0 до 18 ГГц. Переходы изготавливаются с дюймовой либо метрической резьбой со стороны тракта 7,0/3,04 мм. Применённые материалы и конструкция переходов обеспечивают малые потери и отражение, высокую стабильность параметров при минимум 5 000 циклах соединений. Экранное затухание составляет не менее 100 дБ.



Технические параметры

| Обозначение | Соединители | Рис. | Частотный диапазон, ГГц | КСВН, не более (тип.) | | Вносимые потери, дБ, не более (тип.) |
|-----------------|--|------|-------------------------|-----------------------|----------------|--------------------------------------|
| | | | | 0...12 ГГц | 12...18 ГГц | 0...18 ГГц |
| ПК2А-18-01Р-05Р | тип III (розетка) – тип 2,4 мм (розетка) | 1 | 0...18 | 1,1 (1,05) | 1,12 (1,08) | 0,2 (0,12) |
| ПК2А-18-11Р-05Р | тип N (розетка) – тип 2,4 мм (розетка) | | | | | |
| ПК2А-18-01-05 | тип III (вилка) – тип 2,4 мм (вилка) | 2 | | | | |
| ПК2А-18-11-05 | тип N (вилка) – тип 2,4 мм (вилка) | | | | | |
| ПК2А-18-01Р-05 | тип III (розетка) – тип 2,4 мм (вилка) | 3 | | | | |
| ПК2А-18-11Р-05 | тип N (розетка) – тип 2,4 мм (вилка) | | | | | |
| ПК2А-18-01-05Р | тип III (вилка) – тип 2,4 мм (розетка) | 4 | | | | |
| ПК2А-18-11-05Р | тип N (вилка) – тип 2,4 мм (розетка) | | | | | |

Габаритные размеры

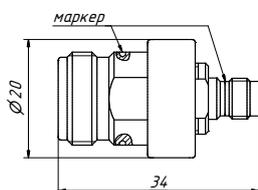


Рис. 1

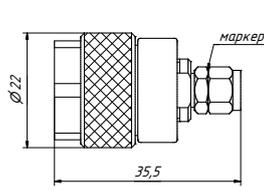


Рис. 2

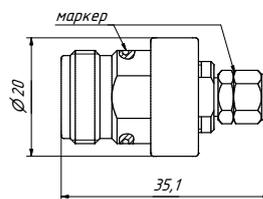


Рис. 3

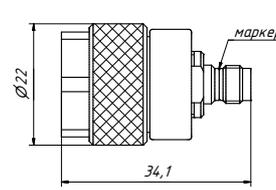


Рис. 4

Пример заказа

— ПК2А-18-01Р-05Р Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип 2,4 мм (розетка).