

Сведения о конструкции

1. Кабель MULTIFLEX 141-01

гибкий СВЧ кабель, PTFE / FEP, Фвн= 4,14 мм, синий
T = -65°...+165°С
R изгиба мин. = 10 мм; R изгиба повт. = 40 мм

2. Соединитель слева 11 SMA-50-3-15/111 NE

SMA вилка кабельная прямая
Частота max: 18 ГГц КСВН не более: 1,12
Монтаж: центральный контакт - пайка / экран - пайка
Примечание:

3. Соединитель справа 21 SMA-50-3-15/111 NE

SMA розетка кабельная прямая
Частота max: 18 ГГц КСВН не более: 1,13
Монтаж: центральный контакт - пайка / экран - пайка
Примечание:

4. ТУ трубка ТУ трубки клеевые

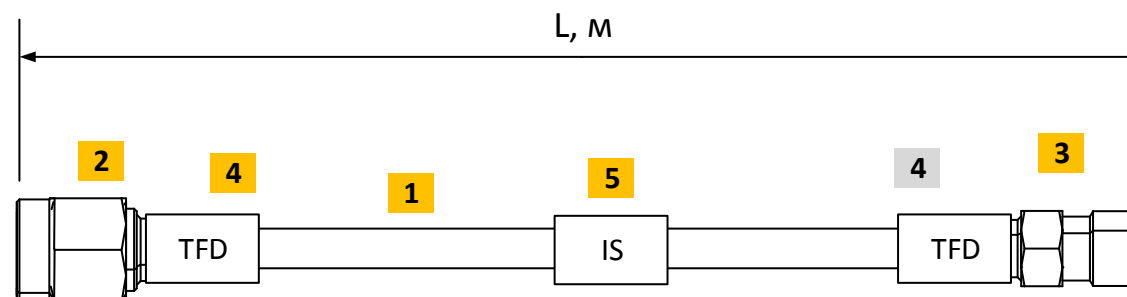
5. Маркировка 1 маркировка

6. Ориентация соединителей -

7. Дополнительные опции -

Примечания

- Нестандартные длины и точности изготовления, согласование по фазе, присвоение десятичного номера, протокол измерений - по запросу
- Представленные данные приведены для справки
- Описание подготовлено в компании НКТ
- Дата документа: 14.09.2020



MF14101/11SMA0315/21SMA0315/XXXmm/TFD/IS СВЧ кабельная сборка

Рекомендуемый диапазон рабочих частот DC - 18 ГГц

КСВН в рекомендуемом диапазоне, не более 1,27

Затухание для некоторых длин, дБ на сборку	Частота, ГГц	
	L, м	
	6	18
MF14101/11SMA0315/21SMA0315/100mm/TFD/IS	0,1	0,23 0,42
MF14101/11SMA0315/21SMA0315/200mm/TFD/IS	0,2	0,34 0,63
MF14101/11SMA0315/21SMA0315/300mm/TFD/IS	0,3	0,45 0,84
MF14101/11SMA0315/21SMA0315/400mm/TFD/IS	0,4	0,56 1,05
MF14101/11SMA0315/21SMA0315/500mm/TFD/IS	0,5	0,66 1,25

Длина кабельной сборки определяется при заказе, укажите значение в мм вместо XXX

Стандартный диапазон длин от 100 до 50000 мм

Стандартная точность изготовления при L < 1 м = < +/- 10 мм, при L > 1 м = < +/- 3%