

# Элементы СВЧ тракта

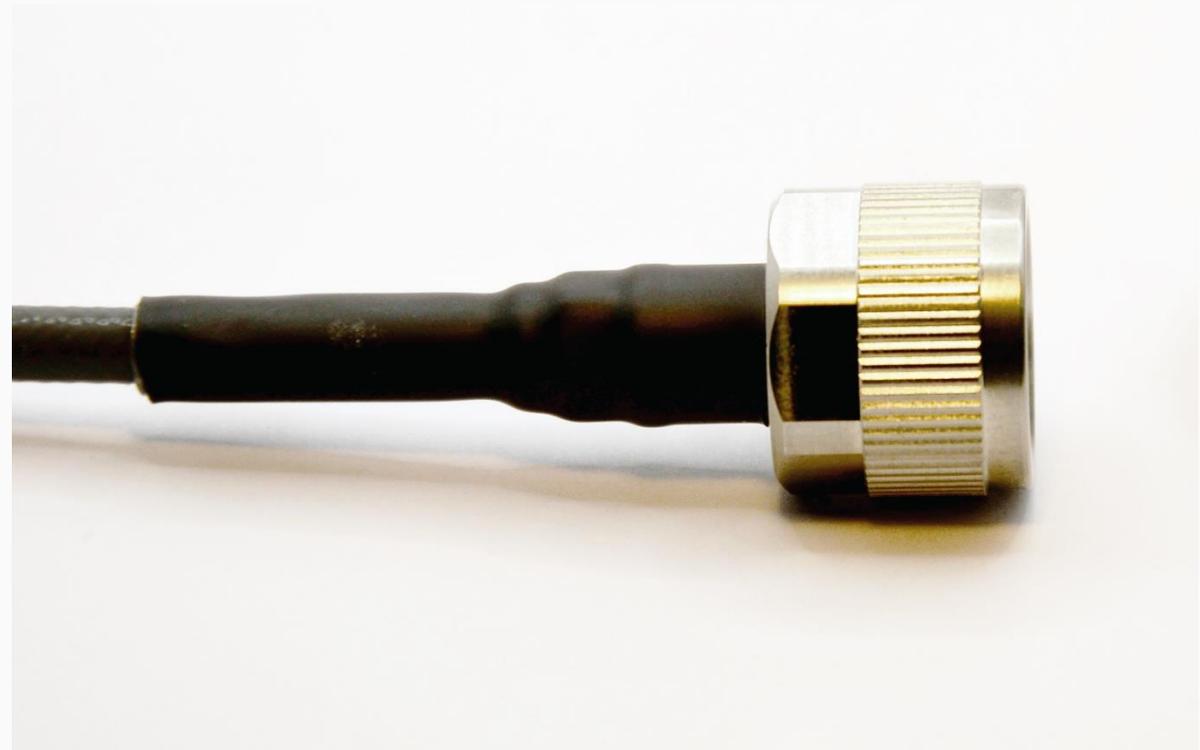
Переходы коаксиальные и кабельные сборки в трактах 7,0/3,04 мм и 3,5/1,52 мм



АО НПО «Мик»

# Кабельные сборки в тракте 7,0/3,04 мм

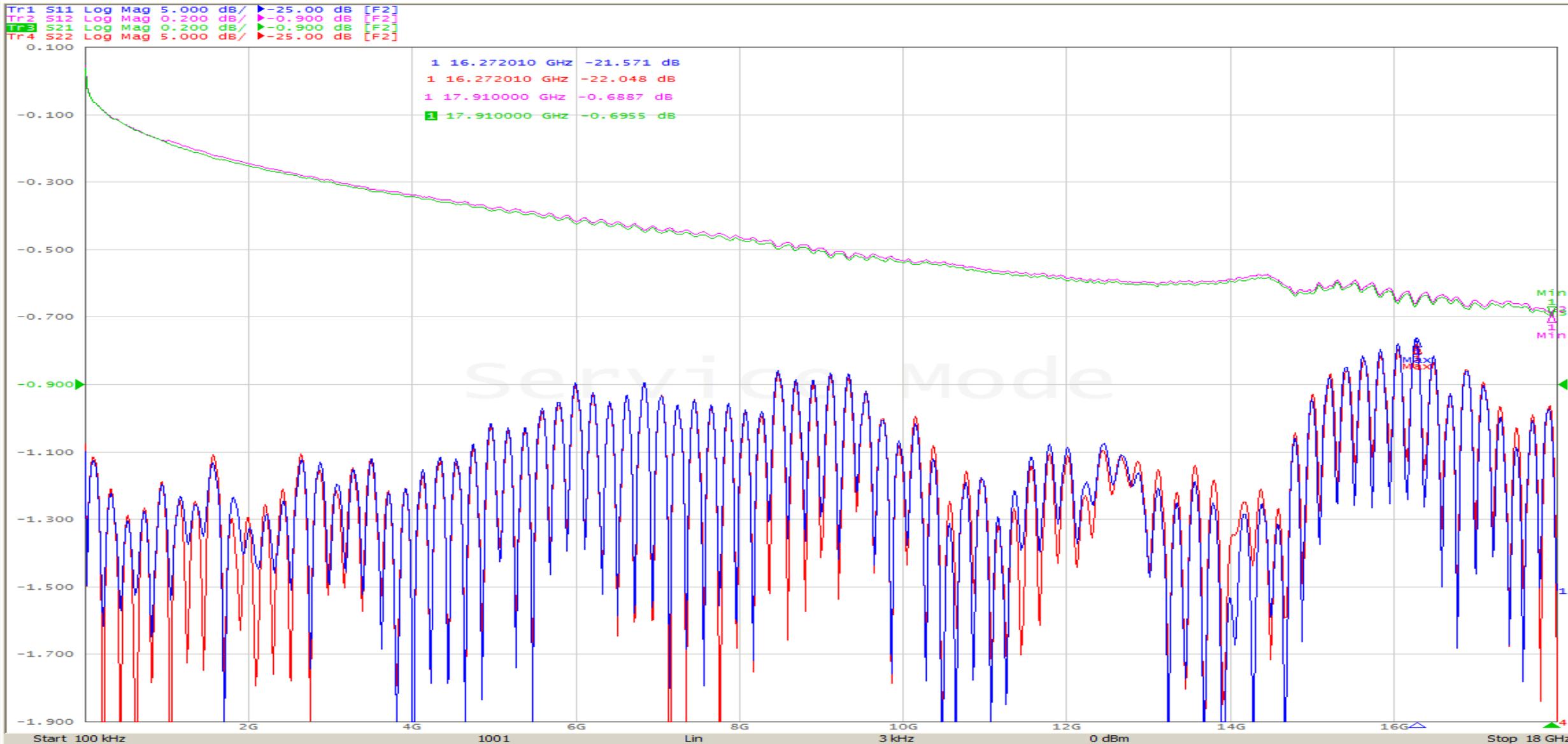
Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Вносимые потери, дБ, не более	Тип соединения	Размер, см	Прочее
Кабельная сборка	МК-КС-18-N-BB-64	0...18	1,3	0,8	N (вилка) – N (вилка)	64	Диаметр кабеля, 5,1 мм Зависимость фазы от температуры (от минус 40 °С до плюс 40 °С), 0,055% Изменение фазы от изгиба (минимальный радиус изгиба 51 мм), не более $\pm 2^\circ$



# Кабельные сборки в тракте 7,0/3,04 мм

## Типовые характеристики

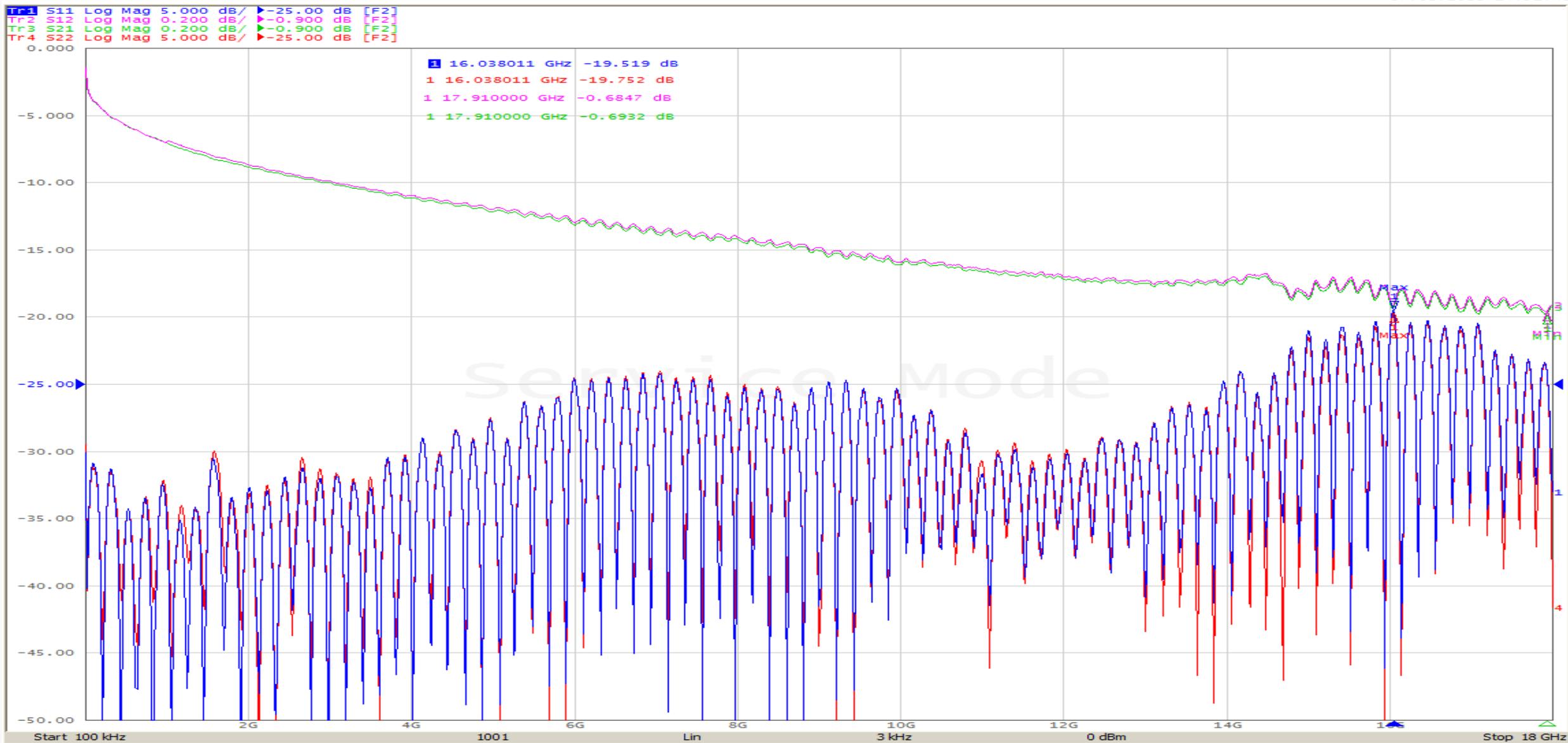
07.03.2023 14:50:06



# Кабельные сборки в тракте 7,0/3,04 мм

## Типовые характеристики

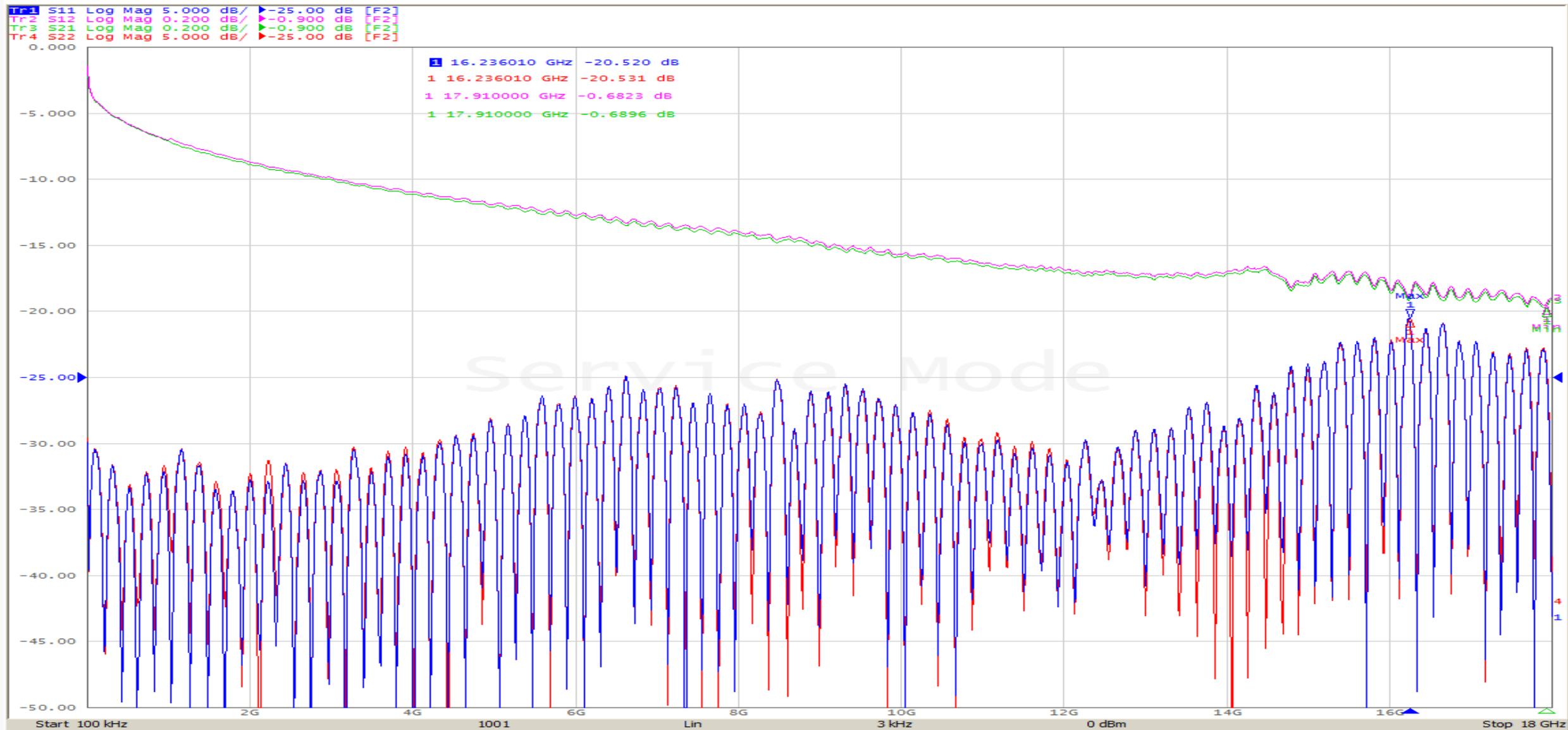
07.03.2023 14:51:48



# Кабельные сборки в тракте 7,0/3,04 мм

## Типовые характеристики

07.03.2023 14:53:25



# Аттенюаторы в тракте 7,0/3,04 мм



Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Ослабление, дБ	Тип соединения	Размер, мм, не более	Прочее
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-01-2Вт	0...18	1,35	1±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-02-2Вт	0...18	1,35	2±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-03-2Вт	0...18	1,35	3±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-04-2Вт	0...18	1,35	4±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-05-2Вт	0...18	1,35	5±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-06-2Вт	0...18	1,35	6±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-07-2Вт	0...18	1,35	7±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-08-2Вт	0...18	1,35	8±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-09-2Вт	0...18	1,35	9±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-10-2Вт	0...18	1,35	10±0,6	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-20-2Вт	0...18	1,35	20±0,85	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-30-2Вт	0...18	1,35	30±0,85	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Аттенюатор	МК-АТТ-18-N-ВР-40-2Вт	0...18	1,35	40±1,00	N (вилка) – N (розетка)	46x22	Максимальная мощность, 2 Вт

# Переходы в тракте 7,0/3,04 мм

Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Вносимые потери, дБ, не более	Тип соединения	Размер, мм, не более	Прочее
Переход	МК-ПР-18-N-BB	0...18	1,15	0,1	N (вилка) – N (вилка)	40x22	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-18-N-BP	0...18	1,15	0,1	N (вилка) – N (розетка)	40x22	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-18-N-PP	0...18	1,15	0,1	N (розетка) – N (розетка)	39x17	3000 цикла соединений



# Переходы между трактами 7,0/3,04 мм и 3,5/1,52 мм

Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Вносимые потери, дБ, не более	Тип соединения	Размер, мм, не более	Прочее
Переход	МК-ПР-18-N3,5-BB	0...18	1,15	0,1	N (вилка) – 3,5 (вилка)	36x22	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-18-N3,5-BP	0...18	1,15	0,1	N (вилка) – 3,5 (розетка)	34x22	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-18-N3,5-PB	0...18	1,15	0,1	N (розетка) – 3,5 (вилка)	38x17	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-18-N3,5-PP	0...18	1,15	0,1	N (розетка) – 3,5 (розетка)	37x17	3000 цикла соединений



# Переходы в тракте 3,5/1,52 мм

Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Вносимые потери, дБ, не более	Тип соединения	Размер, мм, не более	Прочее
Переход	МК-ПР-26-3,5-ВВ	0...26,5	1,15	0,25	3,5 (вилка) – 3,5 (вилка)	27x9	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-26-3,5-ВР	0...26,5	1,15	0,25	3,5 (вилка) – 3,5 (розетка)	27x9	3000 цикла соединений
Переход	МК-ПР-26-3,5-РР	0...26,5	1,15	0,25	3,5 (розетка) – 3,5 (розетка)	26x8	3000 цикла соединений



# Нагрузки в тракте 7,0/3,04 мм

Наименование	Обозначение	Диапазон частот, ГГц	КСВН, не более	Волновое сопротивление, Ом	Тип соединения	Размер, мм, не более	Прочее
Нагрузка	МК-Н-18-N-B	0...18	1,2	50	N (вилка)	22x22	Максимальная мощность, 2 Вт
Нагрузка	МК-Н-18-N-P	0...18	1,2	50	N (розетка)	29x17	Максимальная мощность, 2 Вт

