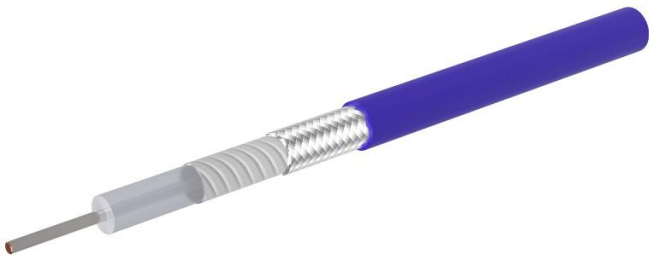


Кабель коаксиальный
NK-Flex-141

Гибкий СВЧ кабель
50 Ом, 26,5 ГГц, +165°C, 4,15 мм



Конструкция

	Материал	Описание	Диаметр
Внутренний проводник	Медь, покрытая серебром	Однопроволочный	0,92 мм
Изоляция	Фторопласт		2,99 мм
Внешний проводник	Медь, покрытая серебром	Лента	3,19 мм
Экран	Медь, покрытая серебром	Сетка	3,55 мм
Оболочка	Фторэтиленпропилен	Цвет: Голубой	4,15 мм

Электрические характеристики

Волновое сопротивление	50 Ом
Максимальная частота	26,5 ГГц
Напряжение пробоя	3000 В
Скорость распространения	70%
Эффективность экранирования	> 90 дБ

Механические характеристики

Минимальный радиус изгиба	Многократный	40 мм
	Однократный	10 мм
Масса	50 г/м	

Стойкость к ВВФ

Диапазон рабочих температур	-55°C...+165°C
Диапазон температуры хранения	-65°C...+165°C

Дополнительная информация

Аналог	Huber+Suhner MULTIFLEX_141
--------	----------------------------

Вносимое затухание и допустимая мощность

Частота, ГГц	Коэффициент затухания, дБ/м	Допустимая мощность, Вт
0,5	0,259	790
1,0	0,376	544
2,0	0,551	371
4,0	0,818	250
6,0	1,038	197
8,0	1,235	166
10,0	1,416	144
12,0	1,586	129
14,0	1,747	117
16,0	1,902	107
18,0	2,052	100
26,5	2,645	77

V.26081