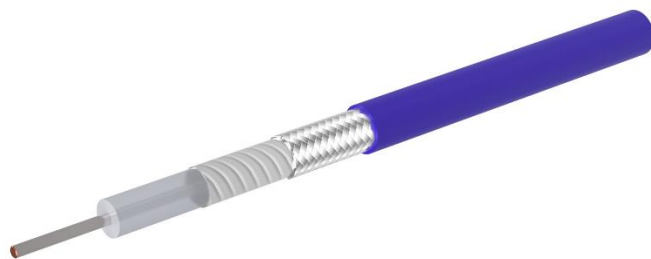


Кабель коаксиальный NK-Flex-86

Гибкий СВЧ кабель
50 Ом, 40 ГГц, +165°C, 2,65 мм



Конструкция

	Материал	Описание	Диаметр
Внутренний проводник	Медь, покрытая серебром	Однопроволочный	0,51 мм
Изоляция	Фторопласт		1,63 мм
Внешний проводник	Медь, покрытая серебром	Лента	1,79 мм
Экран	Медь, покрытая серебром	Сетка	2,16 мм
Оболочка	Фторэтиленпропилен	Цвет: Голубой	2,65 мм

Электрические характеристики

Волновое сопротивление	50 Ом
Максимальная частота	40 ГГц
Напряжение пробоя	1000 В
Скорость распространения	70%
Эффективность экранирования	> 90 дБ

Механические характеристики

Минимальный радиус изгиба	Многократный	28 мм
	Однократный	14 мм
Масса	22 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_086
--------	----------------------------

Вносимое затухание и допустимая мощность		
Частота, ГГц	Коэффициент затухания, дБ/м	Допустимая мощность, Вт
0,3	0,370	187
1,0	0,693	100
3,0	1,250	55
5,0	1,658	42
8,0	2,164	32
10,0	2,461	28
12,0	2,737	25
15,0	3,122	22
18,0	3,482	20
26,5	4,408	16
35,0	5,245	13
40,0	5,709	12