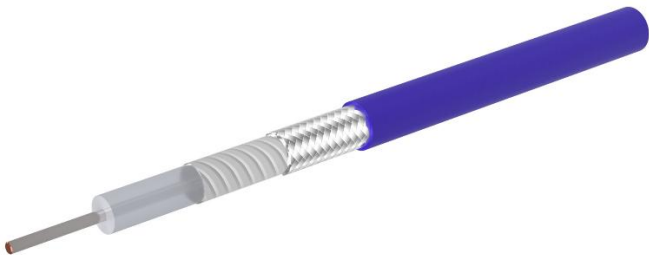


Кабель коаксиальный
NK-Flex-86

Гибкий СВЧ кабель
50 Ом, 40 ГГц, +165°C, 2,60 мм



Конструкция

	Материал	Описание	Диаметр
Внутренний проводник	Медь, покрытая серебром	Однопроволочный	0,51 мм
Изоляция	Фторопласт		1,64 мм
Внешний проводник	Медь, покрытая серебром	Лента	1,80 мм
Экран	Медь, покрытая серебром	Сетка	2,17 мм
Оболочка	Фторэтиленпропилен	Цвет: Голубой	2,60 мм

Электрические характеристики

Волновое сопротивление	50 Ом
Максимальная частота	40 ГГц
Напряжение пробоя	2000 В
Скорость распространения	70%
Эффективность экранирования	> 90 дБ

Механические характеристики

Минимальный радиус изгиба	Многократный	20 мм
	Однократный	6 мм
Масса	21 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_86
--------	---------------------------

Вносимое затухание и допустимая мощность

Частота, ГГц	Коэффициент затухания, дБ/м	Допустимая мощность, Вт
0,3	0,370	220
1,0	0,693	117
3,0	1,250	65
5,0	1,658	49
8,0	2,164	38
10,0	2,461	33
12,0	2,737	30
15,0	3,122	26
18,0	3,482	23
26,5	4,408	18
35,0	5,245	16
40,0	5,709	14

V.26081