



АВЕСТА

ЛАЗЕРЫ И ОПТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

Радиочастотный шнур RF Cable

Версия 1.1 от 22.03.2023

Описание

Радиочастотный шнур для подключения фотоприемников к измерительному оборудованию. Со стороны фотоприемника подключение осуществляется через SMA разъем, а со стороны оборудования возможны варианты исполнения с BNC, SMA, SMB, MMCX или N-типе разъемом.

Стандартная длина шнура – 5, 2 или 1,5 м (по желанию заказчика возможно изготовление шнура любой другой длины).

Для изготовления шнуров используются два типа кабеля:

- RG-58 – коаксиальный радиочастотный кабель (волновое сопротивление 50 Ом) со вспененным полиэтиленовым диэлектриком в ПВХ оболочке.
- RG-316 – высококачественный коаксиальный кабель с волновым сопротивлением 50 Ом, изготовленный на основе фторопластового диэлектрика, имеет посеребренную центральную жилу и оплетку



Информация для заказа

RF Cable-RG58-SMA/BNC-1,5

Тип Кабеля:	Разъем №1:	Разъем №2:	Длина шнура в метрах
RG58 или RG316	SMA – прямая SMA-вилка SMAL – угловая SMA-вилка	SMA – прямая SMA-вилка SMAL – угловая SMA-вилка BNC – прямая BNC-вилка N-type – прямая N-вилка (только для кабеля RG-58) SMB – прямое SMB-гнездо (только для кабеля RG-316) SMBL – угловое SMB-гнездо (только для кабеля RG-316) MMCX – прямая MMCX-вилка (только для кабеля RG-316)	Стандартное значение – 5, 2 или 1,5 м (по желанию заказчика возможно изготовление шнура любой другой длины)

Пример: **RF Cable-RG316-SMAL/SMB-5** – Радиочастотный шнур длиной 5 м, из кабеля RG-316, первый разъем - угловая SMA-вилка, второй разъем - прямое SMB-гнездо.

ООО «Авеста-Проект»

Россия, 108840, г. Москва г. Троицк, ул. Физическая 11

www.avesta.ru, тел.: +7 (495) 241-00-92, +7 (495) 851-00-78 E-mail: fs@avesta.ru

Стандартные модели

Разъем №1	Кабель	Разъем №2	Длина, м	Модель
SMA-вилка (прямая)	RG-58	BNC-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMA/BNC-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMA/BNC-2
			5	RF Cable-RG58-SMA/BNC-5
		SMA-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMA/SMA-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMA/SMA-2
			5	RF Cable-RG58-SMA/SMA-5
		N-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMA/N-type-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMA/N-type-2
			5	RF Cable-RG58-SMA/N-type-5
	RG-316	BNC-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG316-SMA/BNC-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMA/BNC-2
			5	RF Cable-RG316-SMA/BNC-5
		SMA-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG316-SMA/SMA-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMA/SMA-2
			5	RF Cable-RG316-SMA/SMA-5
		SMB-гнездо (прямое)	1,5	RF Cable-RG316-SMA/SMB-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMA/SMB-2
			5	RF Cable-RG316-SMA/SMB-5
SMB-гнездо (угловое)	1,5	RF Cable-RG316-SMA/SMBL-1,5		
	2	RF Cable-RG316-SMA/SMBL-2		
	5	RF Cable-RG316-SMA/SMBL-5		
SMA-вилка (угловая)	RG-58	BNC-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMAL/BNC-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMAL/BNC-2
			5	RF Cable-RG58-SMAL/BNC-5
		SMA-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMAL/SMA-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMAL/SMA-2
			5	RF Cable-RG58-SMAL/SMA-5
		N-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG58-SMAL/N-type-1,5
			2	RF Cable-RG58-SMAL/N-type-2
			5	RF Cable-RG58-SMAL/N-type-5
	RG-316	BNC-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG316-SMAL/BNC-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMAL/BNC-2
			5	RF Cable-RG316-SMAL/BNC-5
		SMA-вилка (прямая)	1,5	RF Cable-RG316-SMAL/SMA-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMAL/SMA-2
			5	RF Cable-RG316-SMAL/SMA-5
		SMA-вилка (угловая)	1,5	RF Cable-RG316-SMAL/SMAL-1,5
			2	RF Cable-RG316-SMAL/SMAL-2
			5	RF Cable-RG316-SMAL/SMAL-5
SMB-гнездо (прямое)	1,5	RF Cable-RG316-SMAL/SMB-1,5		
	2	RF Cable-RG316-SMAL/SMB-2		
	5	RF Cable-RG316-SMAL/SMB-5		
SMB-гнездо (угловое)	1,5	RF Cable-RG316-SMAL/SMBL-1,5		
	2	RF Cable-RG316-SMAL/SMBL-2		
	5	RF Cable-RG316-SMAL/SMBL-5		