



SC-CLASSIC SERIES MKII

STUDIO INSTALLATION ELA
 ANALOG FRNC HALOGEN-FREE OFC

Наши посты во все посты!

Этот кабель умеет всё! Посмотрите сколько есть вариантов его применения! Наши кабели RG (Radio Guide) известны своей стойкостью к старению и долгим сроком службы. Речь идет о кабелях с одним или двойным плетёным экраном, которые были сконструированы в соответствии с американским стандартом MILC-17. Этот стандарт, первоначально разработанный для военной промышленности, является гарантом высокой надежности и качества продукции. Кабели RG могут использоваться в самых разных областях высоких технологий, электроники и передачи данных.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Передача данных
- Высокочастотная техника
- Монтаж антенн
- Стационарная установка
- Подключение оборудования HiFi
- Компьютерная техника

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Долгий срок службы, благодаря стойкой к старению внешней оболочке
- Постоянные, точные электрические характеристики
- Прост в монтаже
- Подходит ко всем стандартным коаксиальным разъемам

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	RG8/U	RG58C/U	RG58C/U LL	RG174A/U
Оболочка, диаметр:	PVC, 9,5 мм	PVC (FRNC), 4,95 мм	PVC, 5,0 мм	PVC, 2,6 мм
Внутренняя жила:	2,85 мм ²	0,48 мм ²	Ø 1,02 мм	0,14 мм ²
Количество тонких медных проводников в жиле:	7 x 0,72 мм ²	19 x 0,18 мм ²	1 x 1,02 мм ² Единая медная жила	7 x 0,16 мм ²
AWG:	AWG13	AWG21	AWG18	AWG26
Изоляция жилы:	PE 6,4 мм	PE 2,95 мм	Cell-PE 2,95 мм	PE 1,5 мм
Экранирование:	Плетёный медный экран	Плетёный медный лужёный экран	Плетёный медный лужёный экран	Плетёный медный лужёный экран
Плотность экрана:	92 %	92 %	92 %	92 %
Диапазон температур:	-35 °C...+80 °C	-25 °C...+70 °C	-35 °C...+80 °C	-25 °C...+70 °C
Пожарная нагрузка на метр:	0,59 кВт.ч	0,15 кВт.ч	0,15 кВт.ч	0,11 кВт.ч
Вес (1 м):	128 г	38 г	38 г	11 г
Цвет оболочки:	■ чёрный	■ чёрный	■ чёрный	■ чёрный
Размотка, упаковка:	Бухта 100 м/Катушка 500 м	Бухта 100 м/Катушка 500 м	Бухта 100 м/Катушка 500 м	Бухта 100 м/Катушка 500 м
Совместимость с разъёмами (штекер):	BNC213	BNC58	BNC58	BNC174, SMA174, SMB174

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

	RG8/U	RG58C/U	RG58C/U LL	RG174A/U
Волновое сопротивление:	50 Ом ± 3 %	50 Ом ± 2 %	50 Ом ± 3 %	50 Ом ± 2 %
Ёмкость жила/экран на 1 м:	101 пФ	101 пФ	82 пФ	101 пФ
Отношение скорости распространения сигнала в кабеле к скорости света:	0,66	0,66	0,66	0,66
Затухание на 100 м (20 °C):	100 МГц:	8,0 дБ	17,0 дБ	10,3 дБ
	200 МГц:	10,8 дБ	24,0 дБ	15,2 дБ
	500 МГц:	17,0 дБ	39,0 дБ	21,5 дБ
	800 МГц:	25,0 дБ	51,0 дБ	30,1 дБ

Артикульный номер PVC 600-0511 600-0401 600-0411 600-0501

Артикульный номер FRNC 600-0401F