

КОАКСИАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ

RG-58

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

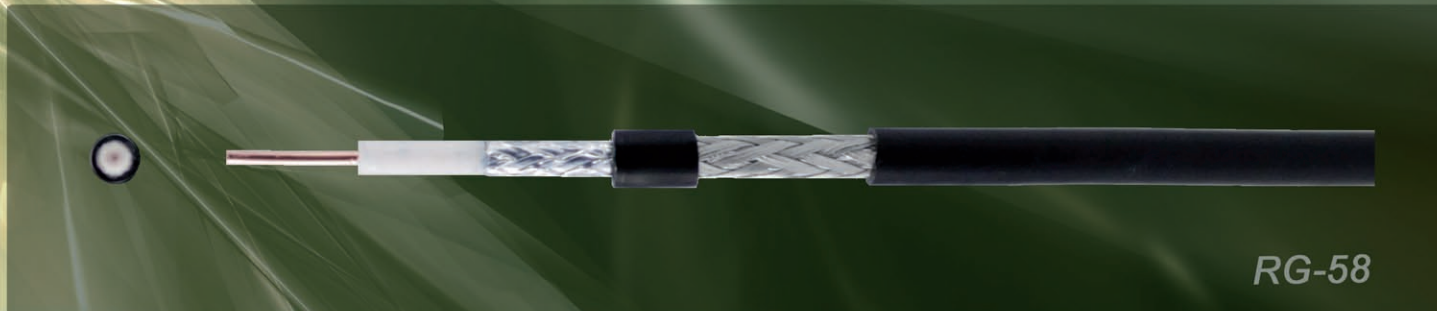
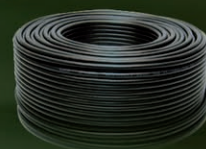
RG-58 C/U – качественная версия стандартного коаксиального кабеля с плотной (97%) оплеткой из луженой меди. Используется для подсоединения приёмо-передающих антенн к радиостанциям и высокочастотным устройствам, а так же применяется для приборных и межблочных соединений в измерительных приборах и генераторах частоты, в том числе при монтаже локальных компьютерных сетей.

Конструктивно выпускается в двух модификациях; с однопроволочной медной жилой (RG-58 A/U) и в многопроволочном исполнении (RG-58 C/U).

Применение в конструктиве кабеля (RG-58 A/U) сплошного центрального проводника из чистой меди, физически вспененного диэлектрика и дополнительного экрана из фольги обеспечивает повышенный коэффициент экранирования и низкие потери в широком диапазоне частот. За счёт конструкции внутреннего проводника, кабель RG-58 C/U очень гибкий и поэтому наиболее удобен при внутренней разводке и монтаже радиоэлектронных устройств.

Соответствует стандарту MIL-C-17/029 и подходит для наиболее ответственных узлов радиоаппаратуры в диапазонах VHF/UHF. Благодаря высоким техническим характеристикам кабель допускается использовать в любых климатических условиях.

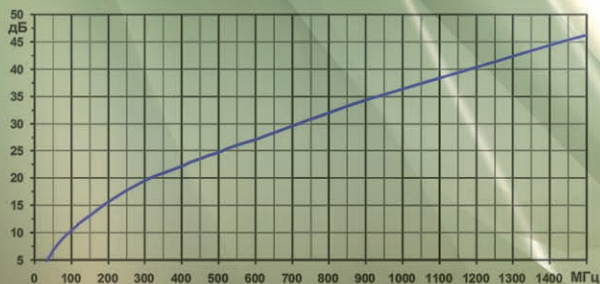
Ближайшие функциональные аналоги: Belden 7806R, LMR-195, а так же разновидности тонких коаксиальных кабелей для сетей Ethernet.



RG-58

ТАБЛИЦА ЗАТУХАНИЯ:

Частота, МГц	дБ/100м
150	13,2
300	19,5
450	23,5
600	28,4
900	34,3
1200	40,3



Импеданс, Ом.	50±2
Погонная емкость, пФ/м.	85
Коэффициент укорочения	1,25
Диаметр центральной жилы, мм.	19х0,203
Материал проводника	BC
Диаметр диэлектрика, мм.	2,90
Материал диэлектрика	Foam PE
Внешний диаметр оболочки, мм.	4,95
Материал оболочки	PVC
Основной экран	AF/P-Foil
Плотность основного экрана	100%
Конфигурация оплетки, мм.	112х0,12
Материал оплетки	TC
Плотность оплетки	97%

Промосайт: www.rg58.ru

ВАШ НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР!