

Кабели радиочастотные коаксиальные 50 Ом по ГОСТ, MIL

Описание	PK 50-2-11	RG-58 C/U	RG-58 A/U	RG-213 /U	PK 50-7-11	PK 50-7-15
----------	------------	-----------	-----------	-----------	------------	------------



Электрические параметры		PK 50-2-11	RG-58 C/U	RG-58 A/U	RG-213 /U	PK 50-7-11	PK 50-7-15
Волновое сопротивление	Ом	50+/-2	50+/-2	50+/-3	50+/-2	50+/-2	50+/-2
Емкость	пФ/м	100+/-2	100+/-2	82+/-2	100+/-2	100+/-2	100+/-2
Скорость распространения	%	66	66	83	66	66	66
Сопротивление	Внутр. проводник	Ом/км	27,7	38,5	20,0	6,8	6,5
	Внешн. проводник	Ом/км	21,4	16,5	17,0	4,1	4,5
Затухание	5 МГц	дБ/100 м	4,19	3,27	2,02	1,41	1,46
	50 МГц	дБ/100 м	11,01	10,50	7,60	4,30	4,50
	200 МГц	дБ/100 м	22,23	21,42	15,30	9,40	9,50
	470 МГц	дБ/100 м	34,14	33,52	24,10	14,70	15,00
	500 МГц	дБ/100 м	37,13	34,64	18,06	15,30	15,50
	862 МГц	дБ/100 м	48,64	46,33	31,00	21,20	21,90
	1000 МГц	дБ/100 м	51,41	50,20	33,50	23,60	24,00
	1350 МГц	дБ/100 м	60,49	59,11	40,30	28,61	29,59
	1750 МГц	дБ/100 м	69,58	68,17	46,51	33,45	34,87
	2050 МГц	дБ/100 м	76,44	74,42	53,90	36,85	37,46
Обратные потери	2150 МГц	дБ/100 м	77,68	76,44	54,20	37,95	38,75
	30-470 МГц	дБ	>26	>26	>2	>27	>27
	470-862 МГц	дБ	>25	>25	>25	>26	>26
Экранирование	862-2150 МГц	дБ	>24	>24	>24	>24	>24
	5-10 МГц	дБ	>80	>80	>80	>65	>65
	10-30 МГц	дБ	>90	>90	>90	>70	>70
	30-1000 МГц	дБ	>95	>95	>95	>85	>85
Конструкция		PK 50-2-11	RG-58 C/U	RG-58 A/U	RG-213 /U	PK 50-7-11	PK 50-7-15
Центральный проводник		Медь	Медь луженая	Медь	Медь	Медь	Медь
Диэлектрик	Ø мм	0,67	19x0,18	7x0,37	7x0,75	7x0,76	7x0,76
	Ø мм	СПЭ	СПЭ	ФВПЭ	СПЭ	СПЭ	СПЭ
Оплетка I	Ø мм	2,2	2,95	2,95	7,25	7,25	7,25
		Медь	Медь луженая	Медь луженая	Медь	Медь	Медь
Плотность заполнения	%	92	95	92	95,6	92	92
Оболочка		ПЭ	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПЭ	ПВХ
	Ø мм	4,0	5,1	5,1	10,3	10,3	10,3
Min. радиус изгиба	мм	20	25	30	60	50	50
Код кабеля		4286	4340	4995	4932	4178	4153
Цвет		Черный	Черный	Черный	Черный	Черный	Черный
Упаковка	м	300	100/200	100/200	100/200	300	100/200
Масса кабеля	кг/км	36,7	40,0	38,0	156,73	134	150