

Кабели радиочастотные коаксиальные 50 Ом

Описание	PK 50-3-а90В	PK 50-4,8-а90П	RG-8-49П	RG-8-49S(P)	RG-8-90	PK 50-7,2-а90П
----------	--------------	----------------	----------	-------------	---------	----------------



Электрические параметры

Волновое сопротивление	Ом	50+/-5	50+/-5	50+/-3	50+/-2	50+/-2	50+/-2	
Емкость	пФ/м	82	80	80	80	80	80	
Скорость распространения	%	83	85	83	83	83	83	
Сопротивление	Внутр. проводник	Ом/км	20	7,1	3,6	4,5	3,6	3,6
	Внешн. проводник	Ом/км	18	10,1	12,3	12,3	11,00	11,6
Затухание при 20°	5 МГц	дБ/100 м	2,40	1,40	0,93	1,00	0,90	1,03
	50 МГц	дБ/100 м	7,50	3,30	2,70	3,40	2,91	3,00
	200 МГц	дБ/100 м	14,85	8,50	5,82	6,80	5,22	5,40
	470 МГц	дБ/100 м	22,80	13,90	8,84	9,52	8,32	8,70
	500 МГц	дБ/100 м	23,40	14,20	9,09	11,20	8,95	10,6
	862 МГц	дБ/100 м	30,50	19,00	12,05	15,20	11,89	12,43
	1000 МГц	дБ/100 м	32,55	20,40	12,99	16,40	12,72	13,90
	1350 МГц	дБ/100 м	39,90	24,50	15,58	19,80	15,34	16,00
	1750 МГц	дБ/100 м	45,10	27,70	17,65	23,10	17,20	17,89
	2050 МГц	дБ/100 м	50,20	30,90	19,69	25,10	19,25	20,01
2150 МГц	дБ/100 м	51,50	31,60	20,18	25,40	19,86	20,83	
3000 МГц	дБ/100 м	65,78	43,56	29,73	30,50	31,28	31,75	
4000 МГц	дБ/100 м	77,49	52,24	35,86	36,54	36,16	36,44	
5000 МГц	дБ/100 м	88,15	60,12	41,65	43,90	40,89	41,35	
6000 МГц	дБ/100 м	98,10	67,70	47,30	48,30	45,26	46,30	
Экранирование	30-1000 МГц	дБ	>80	>90	>100	>100	>110	>110

Конструкция

Центральный проводник			Медь	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь
Диэлектрик	∅ мм		1,05	1,72	2,62	19x0,54	2,62	2,62
Ламинированная фольга	∅ мм		ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ
Оплетка			2,95+/-0,15	4,8+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15
Плотность заполнения	%		Al/Pet/Al	Al/Pet/Al	Cu/Pet	Cu/Pet	Cu/Pet	Al/Pet/Al/Pet
Оболочка			Медь луженая	Медь луженая	Медь	Медь луженая	Медь луженая	Медь луженая
Min. радиус изгиба	∅ мм		92	92	50	50	90	90
	мм		ПВХ	ПЭ	ПЭ	ПВХ(ПЭ)	ПЭ	ПЭ
			4,95	7,20	10,30	10,30	10,30	10,30
			25	36	100	100	100	100
Код товара			4660	4622	4382	4936(4951)	4823	4629
Цвет кабеля			Черный	Черный	Черный	Черный	Черный	Черный
Упаковка	м		100/200	100/200	300/500	300/500	300/500	300/500
Масса кабеля	кг/км		37,00	82,00	128,00	135(124)	136,00	135,00