

## 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
			ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ
Ламинированная фольга	∅ мм		2,95+/-0,15	4,8+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15	7,2+/-0,15
Оплетка			Al/Pet/Al	Al/Pet/Al	Cu/Pet	Cu/Pet	Cu/Pet	Al/Pet/Al/Pet
			Медь луженая	Медь луженая	Медь	Медь луженая	Медь луженая	Медь луженая
Плотность заполнения	%		92	92	50	50	90	90
Оболочка			ПВХ	ПЭ	ПЭ	ПВХ(ПЭ)	ПЭ	ПЭ
Min. радиус изгиба	∅ мм		4,95	7,20	10,30	10,30	10,30	10,30
	мм		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