УЛУЧШЕННЫЕ АБОНЕНТСКИЕ КАБЕЛИ С ПОВЫШЕННЫМ ЭКРАНИРОВАНИЕМ (>90 дБ)

Перейти к продукции

НОВИНКА

ТИП КАБЕЛЯ		DG 80 (DG 80 ZH) VSHD 80 для видеонаблюдения	DG 113 (DG 113 ZH) VSHD 113 для видеонаблюдения	DG 125	DG 163	KF 113
КОНСТРУКЦИЯ						
Центральный проводник	материал	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
	Ø, мм	**0.80**	**1.13**	**1.25**	**1.63**	**1.13**
Диэлектрик	материал	PEG	PEG	PEG	PEG	PEG
	Ø, мм	3.50	4.80	5.35	7.20	4.80
Экран						
1. Ламинированная фольга	материал	APA	APA	APA	APAS	CuPet
2. Оплетка (плотность заполнения)	материал	CuSn	CuSn	CuSn	CuSn	Cu
	%	65	72	63	78	72
	Ø, мм	4.00	5.30	5.93	7.85	5.30
Внешняя оболочка	материал	PVC (LSZH) LSZH синий	PVC (LSZH) LSZH синий	PE	PE	PVC
	Ø, мм	**5.00**	**6.60**	**7.30**	**10.10**	**6.60**
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						
Вес меди	кг/км	11.13	19.20	22.88	39.54	22.75
Вес кабеля	кг/км	25.73 (26.6)	43.38 (45.23)	47.21	91.74	45.94
Минимальный радиус изгиба: при однокр./многокр. изгибах	мм	25 / 50	35 / 70	70	100	35 / 70
Усилие на разрыв для кабеля	Н (Ньютон)	90	150	250	300	150
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						
Волновое сопротивление	Ом	75 ±3	75 ±3	75 ±3	75 ±2	75 ±3
Емкость	пФ/м	52 ±2	52 ±2	52 ±2	52 ±2	52 ±2
Скорость распространения	%	85	85	85	85	85
Затухание (при 20°C)						
5 МГц	дБ/100м	2.1	1.6	1.4	1.1	1.4
10 МГц	дБ/100м	3.0	2.3	2.0	1.5	1.8
30 МГц	дБ/100м	4.4	3.2	2.9	2.2	2.8
50 МГц	дБ/100м	5.7	4.1	3.7	2.8	3.6
200 МГц	дБ/100м	11.0	8.0	7.3	5.6	7.5
300 МГц	дБ/100м	13.5	9.8	9.0	6.9	9.3
470 МГц	дБ/100м	16.8	12.4	11.5	8.8	11.8
862 МГц	дБ/100м	23.0	17.1	15.9	12.3	16.2
1000 МГц	дБ/100м	24.9	18.5	17.2	13.2	17.5
1750 МГц	дБ/100м	33.5	24.9	23.1	17.9	23.5
2150 МГц	дБ/100м	37.4	27.9	25.8	20.1	26.5
2400 МГц	дБ/100м	39.6	29.6	27.4	21.6	28.1
3000 МГц	дБ/100м	44.8	33.4	31.0	24.8	32.0
Коэффициент подавления возвратной волны						
5 - 470 МГц	дБ	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
470 - 1000 МГц	дБ	> 28	> 28	> 28	> 28	> 28
1000 - 2000 МГц	дБ	> 26	> 26	> 26	> 23	> 26
2000 - 3000 МГц	дБ	> 22	> 22	> 22	> 20	> 22
Коэффициент экранирования	класс	A	A+	A	A+	A+
5 - 30 МГц	дБ	> 75	> 80	> 70	> 80	> 80
30 - 1000 МГц	дБ	> 90	> 95	> 90	> 95	> 95
1000 - 2000 МГц	дБ	> 80	> 90	> 90	> 90	> 85
2000 - 3000 МГц	дБ	> 70	> 80	> 90	> 80	> 75
Сопр. внутр./внешн. проводника	Ом/км	35 / 18.6	18 / 13.9	14 / 12	8.5 / 7.5	18 / 12.5
Петлевое сопротивление	Ом/км	53.6	31.9	26	16	30.5
Напряжение пробоя	кВ	2.5	3	5	8	3
Максимальный ток	A	4	8	10	16	8
Соответствие стандарту	EN50117	2-4 (2-5) 2-5	2-4 (2-5) 2-5	2-5	2-3	2-4
УПАКОВКА						
Цвет		●	○ ● ○	○ пластиковый барабан	○ деревянный барабан	●
Минимальная упаковка	м	150	250 100 250	200	500	100
Тип упаковки	№	3B	2 3A 4B	4A	5	3A
ТИП ПРИМЕНЯЕМОГО РАЗЪЕМА		F113-50	F113-55, F105C, FC99	F113-57	KSS11FC, F138, PG11FC, FC98, KF11FC, KP11FC, FC44-54	F113-55, F105C, FC99

2 МГц	1.3	2 МГц	1.0			
3 МГц	1.6	3 МГц	1.2			
4 МГц	1.9	4 МГц	1.4			