

SUPRLAN KBK-B(П)-2+2*0,50

Кабели предназначены для передачи телевизионных сигналов в системах видеонаблюдения с одновременным подключением питания и передачи сигналов управления. Применяются для подключения черно-белых, цветных и цифровых камер видеонаблюдения.

Описание		KBK-B(П)-2 +2x0,50 мм ²	
Электрические параметры			
Волновое сопротивление		Ом	75+/-3
Емкость		пФ/м	67+/-3
Скорость распространения		%	66
Сопротивление	Внутр. проводник	Ом/км	225,0
	Внешн. проводник	Ом/км	48,8
Затухание при 20°	1 МГц	дБ/100 м	2,21
	5 МГц	дБ/100 м	4,89
	10 МГц	дБ/100 м	6,86
	50 МГц	дБ/100 м	16,10
	100 МГц	дБ/100 м	22,9
	200 МГц	дБ/100 м	30,60
	300 МГц	дБ/100 м	38,10
	470 МГц	дБ/100 м	47,50
	862 МГц	дБ/100 м	65,84
	1000 МГц	дБ/100 м	70,10
	1750 МГц	дБ/100 м	
	2150 МГц	дБ/100 м	
Обратные потери	30-470 МГц	дБ	>23
	470-862 МГц	дБ	>20
	862-2150 МГц	дБ	>18
Экранирование	5-10 МГц	дБ	>75
	10-30 МГц	дБ	>85
	30-1000 МГц	дБ	>90
Конструкция			
Центральный проводник			Медь
Диэлектрик	∅	мм	7x0,12
	∅	мм	СПЭ 2,2±0,10
Оплетка			Медь
Плотность заполнения		%	92
Оболочка	∅	мм	ПЭ
Жилы питания			Медь 2x0,50 мм ²
Внешняя оболочка	∅	мм	ПВХ(ПЭ) 6,40
Min. радиус изгиба		мм	25
Масса кабеля		кг/км	62(59)

Кабели для систем видеонаблюдения (КВК)

Описание		КВК-В(П)-2 +2x0,75 мм ²				
----------	--	---------------------------------------	--	--	--	--

Электрические параметры

Волновое сопротивление	Ом	75+/-5	75+/-3	75+/-3	75+/-3	75+/-3	
Емкость	пФ/м	55,5+/-3	55,5+/-3	67+/-3	54,5+/-3	54,5+/-3	
Скорость распространения	%	80	66	80	80	80	
Сопротивление	Внутр. проводник	Ом/км	222,0	225,0	98,0	83,1	86,5
	Внешн. проводник	Ом/км	71,1	48,8	49,5	40,6	40,6
Затухание при 20°	1 МГц	дБ/100 м	2,15	2,21	1,50	1,18	1,34
	5 МГц	дБ/100 м	4,81	4,89	3,42	2,65	3,00
	10 МГц	дБ/100 м	6,81	6,86	4,85	3,75	4,25
	50 МГц	дБ/100 м	15,25	16,10	10,30	8,40	9,52
	100 МГц	дБ/100 м	21,58	22,9	15,35	11,90	13,48
	200 МГц	дБ/100 м	30,55	30,60	21,20	16,87	19,11
	300 МГц	дБ/100 м	37,45	38,10	26,70	20,70	23,45
	470 МГц	дБ/100 м	46,94	47,50	33,80	25,97	29,42
	862 МГц	дБ/100 м	63,71	65,84	46,00	35,32	40,01
Обратные потери	1000 МГц	дБ/100 м	68,66	70,10	49,20	38,09	43,14
	1750 МГц	дБ/100 м					
	2150 МГц	дБ/100 м					
	1350 МГц	дБ/100 м					
	30-470 МГц	дБ	>23	>23	>23	>23	>23
Экранирование	470-862 МГц	дБ	>20	>20	>20	>20	>20
	862-2150 МГц	дБ	>18	>18	>18	>18	>18
	5-10 МГц	дБ	>75	>75	>60	>60	>60
Экранирование	10-30 МГц	дБ	>85	>85	>75	>75	>75
	30-1000 МГц	дБ	>90	>90	>85	>85	>85

Конструкция

Центральный проводник		мм	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь
Диэлектрик	∅	мм	0,32	7x0,12	0,48	0,65	7x0,20
Оплетка		мм	ФВПЭ	СПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ	ФВПЭ
Плотность заполнения	∅	мм	1,5±0,05	2,2±0,10	2,2±0,10	2,95±0,15	2,95±0,15
Оболочка		%	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь
Жилы питания	∅	мм	80	92	80	85	85
Внешняя оболочка		мм	ПВХ	ПЭ	ПВХ	ПВХ	ПВХ
	∅	мм	Медь	Медь	Медь	Медь	Медь
Min. радиус изгиба		мм	2x0,75 мм ²	2x0,75 мм ²	2x0,75 мм ²	2x0,75 мм ²	2x0,75 мм ²
		мм	ПВХ(ПЭ)	ПВХ(ПЭ)	ПВХ(ПЭ)	ПВХ(ПЭ)	ПВХ(ПЭ)
	∅	мм	6,30	6,40	6,40	7,80	7,80
		мм	25	25	25	25	25

Код кабеля		4997(4993)	4967(4969)	5106(5107)	5108(5109)	5110(5111)
Цвет		Белый (черный)	Белый (черный)	Белый (черный)	Белый (черный)	Белый (черный)
Упаковка	м	100/200/305	100/200/305	100/200/305	100/200/305	100/200/305
Масса кабеля	кг/км	58(50)	59(53)	60(54)	79(76)	75(73)