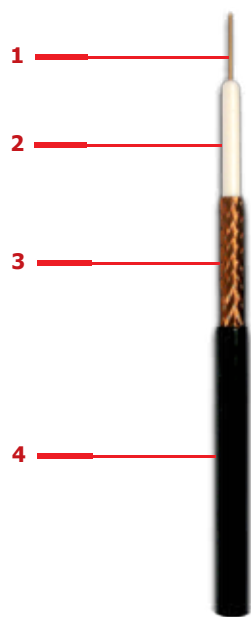


РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 50 Ом

НОВИНКА

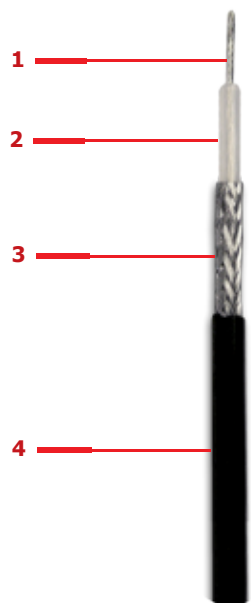


PK 50-2-11 / PK 50-2-13

	PK 50-2-11	PK 50-2-13	PK 50-2-16
Нормативная документация	ГОСТ 11326.1-79	ГОСТ 11326.15-79	ГОСТ 11326.65-79
Код ОКП	35 8811	35 8812	35 8811 2204
Область применения	Кабель предназначен для передачи низкочастотных сигналов в системах виброметрии и виброиспытаний. Применяется с разработанными для данного кабеля соединителями типов 3,5/1,52 «град» и SMA.		Кабели предназначены для монтажа устройств, вводов, соединения антенных систем телевизионной аппаратуры.
Температура эксплуатации кабеля, °С	-60 до +85	-40 до +85	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 50-2-11	PK 50-2-13	PK 50-2-16
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диаметр 0,67 мм		Семь медных луженых проволок номин. диаметром 0,24 мм, номинальный диаметр проводника 0,72 мм
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 2,20±0,10 мм		
3 Внешний проводник	Оплетка из медных проволок номинальным диаметром 0,1 мм; плотность оплетки 88-92%		Оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,10 мм, плотность оплетки 85÷92%, угол оплетки 50÷60°
4 Оболочка	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля 3,7±0,20 мм	ПВХ пластикат; наружный диаметр кабеля 3,7±0,20мм	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности, наружный диаметр кабеля 3,2 ^{+0,20} _{-0,10} мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	19,1	21,4	16,5



PK 50-2-16

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 50-2-11 PK 50-2-13	PK 50-2-16
Волновое сопротивление, Ом	50±2,0	
Коэффициент затухания при частоте не более 200 МГц, дБ/м	0,3	0,4
Коэффициент затухания при частоте не более 3000 МГц, дБ/м	1,60	2,0
Сопротивление связи, МОм/м, не более при относительной влажности воздуха до 98%	320	
Электрическая емкость, пФ/м	100	
Коэффициент укорочения длины волны	1,52	

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

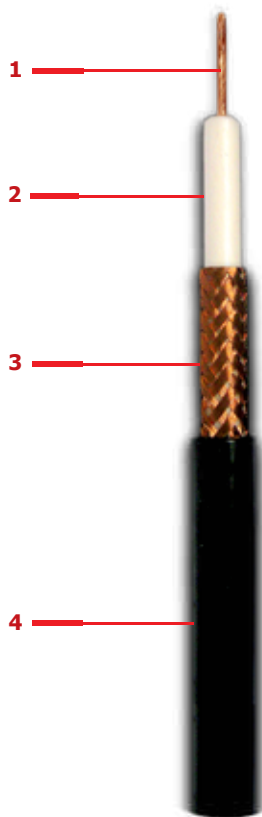
Минимальный радиус изгиба :

- при транспортировании и хранении — 40 мм;
- при монтаже при t=5°C и выше — 20 мм;
- при монтаже при t<5°C — 40 мм.

Срок службы кабеля:

- PK 50-2-13 — 8 лет
- PK 50-2-11, PK 50-2-16 — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 50 Ом



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 50-3-151 (RG 58A/U, RG 58U)	PK 50-3-152 (RG 58A/U, RG 58U)
Нормативная документация	ТУ 16.К05-024-2004	
Код ОКП	35 8800	
Область применения	Кабель предназначен для передачи телевизионных сигналов при коллективном приеме телепрограмм, для систем кабельного и спутникового телевидения. Конструктивное исполнение аналогично кабелям по типу RG-58. Кабель может использоваться с соединителями типов BNC, TNC, N, FME, SMA, SMB и UHF.	
Температура эксплуатации кабеля, °С	-40 до +70	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 50-3-151 (RG 58A/U, RG 58U)	PK 50-3-152 (RG 58A/U, RG 58U)
1 Внутренний проводник	Девятнадцать медных проволок, номинальный диаметр 0,18 мм	
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 2,95±0,10 мм	
3 Внешний проводник	Оплетка из медных проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки не менее 85%	
4 Оболочка	Сплошная, поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 4,95±0,15 мм	Сплошная, светостабилизированный полиэтилен низкой плотности, наружный диаметр кабеля 4,95±0,15мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	34,4	29,2

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Волновое сопротивление, Ом	50 ± 2,5	
Электрическая емкость, пФ / м	100	
Максимальная мощность при частоте 1ГГц, Вт	200	
Коэффициент укорочения длины волны	1,51	
Сопротивление изоляции, не менее, МОм × км	5000	
Сопротивление внутреннего/внешнего проводников постоянному току, не более, Ом/км	33/18	
Сопротивление связи, не более, МОм/м	320	
Испытательное напряжение изоляции частотой 50 Гц, кВ	2,5	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	0,11
	200 МГц	0,16
	500 МГц	0,27
	800 МГц	0,35
	1000 МГц	0,42

Срок службы кабеля:

- PK 50-3-351 — 8 лет
- PK 50-3-352 — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 50 Ом



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 50-3,7-351 (RG 8X, H-155)	PK 50-3,7-352 (RG 8X, H-155)
Нормативная документация	ТУ 16.К05-024-2004	
Код ОКП	35 8800	
Область применения	Кабель предназначен для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи	
Температура эксплуатации кабеля, °C	-40 до +70	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 50-3,7-351 (RG 8X, H-155)	PK 50-3,7-352 (RG 8X, H-155)
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диаметр 1,37 мм	
2 Изоляция	Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 3,7±0,12 мм	
3 Внешний проводник	Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки не менее 38%	
4 Оболочка	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 6,10±0,15 мм	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности, наружный диаметр кабеля 6,10±0,15 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	44	36

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

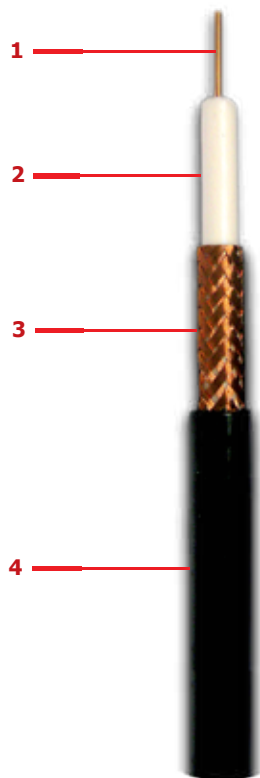
Волновое сопротивление, Ом	50 ± 2,5	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	0,09
	200 МГц	0,13
	500 МГц	0,20
	800 МГц	0,26
	1000 МГц	0,31
Электрическая емкость расчетная, пФ/м	179,5	

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Минимальный радиус изгиба при монтаже – не менее 30 мм.
Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при t не ниже 0°C.

Срок службы кабеля:
PK 50-3,7-351 — 15 лет
PK 50-3,7-352 — 8 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 50 Ом



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1** Внутренний провод
- 2** Изоляция
- 3** Внешний проводник
- 4** Оболочка

	PK 50-4-11	PK 50-4-11K
Нормативная документация	ГОСТ 11326.3-79	ТУ 5.502.037-97
Код ОКП	36 8811	38 8811
Область применения	Кабели предназначены для передачи сигналов в антенных трактах систем радиосвязи	
Температура эксплуатации кабеля, °C	-60 до +85	-60 до + 85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 50-4-11	PK 50-4-11K
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диаметр 1,37 мм	
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,6±0,12 мм	
3 Внешний проводник	Две оплетки из медных проволок номинальным диам. 0,15 мм; плотность каждой оплетки 88-92%	Оплетка из медных проволок номинальным диам. 0,15 мм; плотность оплетки 88-92%
4 Оболочка	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля 7,80±0,25 мм	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля 7,0±0,25 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	97,3	66,2

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Волновое сопротивление для PK 50-4-11, Ом	50 ± 2
Волновое сопротивление для PK 50-4-11K, Ом	50 ± 3
Коэффициент затухания при частоте не более 3000 МГц, дБ/м	1,15
Сопротивление связи, МОм/м, не более	10
Электрическая емкость, пФ/м	100

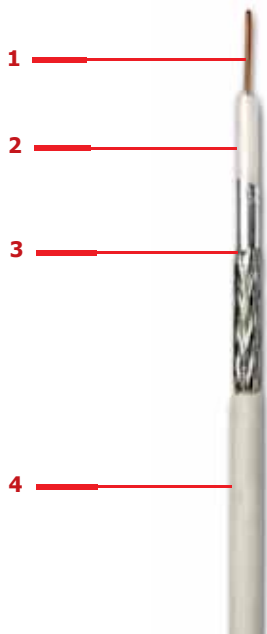
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Минимальный радиус изгиба :

- при монтаже при t=5°C и выше - 50 мм;
- при монтаже при t<5°C - 100 мм.

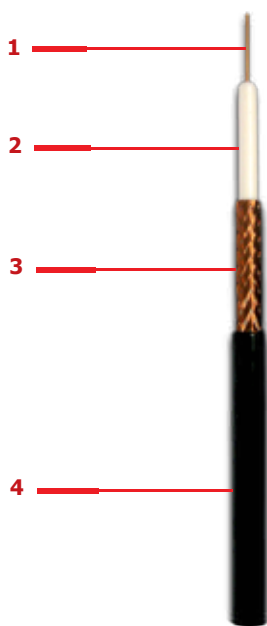
Срок службы кабеля — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



PK 75-1,5-351 (2C2VE)

Сертификат Минсвязи
Д-КБ-1086



PK 75-1,5-31

Сертификат Минсвязи
Д-КБ-1091



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 75-1,5-14	PK 75-1,5-15	PK 75-1,5-31	PK 75-1,5-351 (2C2Ve)	PK 75-1,5-352 (2C2Ve)
Нормативная документация	ТУ 16.К05-023-2004		ТУ 16-505.045-86	ТУ 16.К05-024-2004	
Код ОКП	35 8800		38 8811	35 8800	
Область применения	Аппаратура специального назначения		Передача низкочастотных сигналов в системах виброметрии и виброиспытаний		
Температура эксплуатации кабеля, °С	-60 до +85	-40 до +70	-40 до +70	-40 до +70	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

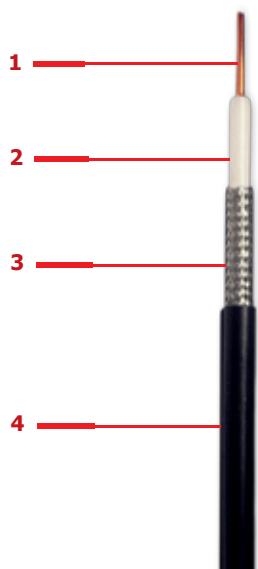
	PK 75-1,5-14	PK 75-1,5-15	PK 75-1,5-31	PK 75-1,5-351 (2C2Ve)	PK 75-1,5-352 (2C2Ve)
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диам. 0,236 мм		Медная проволока, номинальный диаметр 0,37 мм		
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности		Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности		
	диаметр по изоляции 1,4±0,12 мм		диаметр по изоляции 1,5±0,1 мм		диаметр по изоляции 1,6±0,10 мм
3 Внешний проводник	Экран оплетка из медных проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки не менее 55%		Оплетка из медных проволок номинальным диаметром 0,1-0,12 мм, плотность оплетки не менее 70%		Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки не менее 48%
	СПЭ низкой плотности	ПВХ	СПЭ низкой плотности	ПВХ	СПЭ низкой плотности
4 Оболочка	наружный диаметр кабеля 2,4±0,25 мм		наружный диам. кабеля 2,5 ^{+0,3} _{-0,1} мм		наружный диаметр кабеля 3,7±0,15 мм
	Расчетная масса кабеля, кг/км	6,0	7,0	8,7	15

в таблице приведены следующие сокращения: ПВХ - поливинилхлоридный пластикат; СПЭ - светостабилизированный полиэтилен

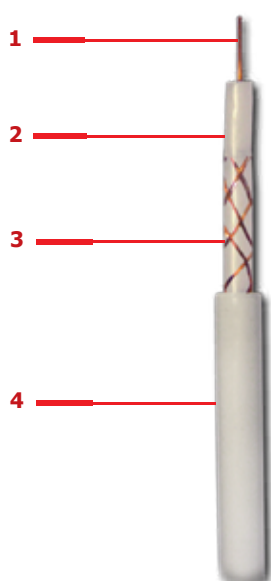
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-1,5-14	PK 75-1,5-15	PK 75-1,5-31	PK 75-1,5-351 (2C2Ve)	PK 75-1,5-352 (2C2Ve)	
Волновое сопротивление, Ом	75 ± 5,0		75 ± 3,0	75 ± 3,0	75 ± 3,0	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	0,28	0,28	-	0,17	0,17
	200 МГц	0,40	0,40	0,34	0,24	0,24
	500 МГц	0,64	0,64	-	0,40	0,40
	800 МГц	0,83	0,83	-	0,51	0,51
	1000 МГц	0,93	0,93	0,9	0,61	0,61

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



PK 75-2-11



PK 75-2-351(352) (3C2VE)

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 75-2-11	PK 75-2-11A	PK 75-2-11БЛ	PK 75-2-153	PK 75-2-37 (38)	PK 75-2-351 (352) (3C2Ve)
Нормативная документация	ГОСТ 11326.88-79	ТЗ №78/04, ГОСТ 11326.88-79	ТУ 5.502.034-96	ТЗ №12/05, ТУ 5.502-034-96	ТУ 16.К05-023-2004	ТУ 16.К05-024-2004
Код ОКП	38 8811	-	38 8811	-	35 8800	35 8800
Область применения	Кабель предназначен для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения					
Температура эксплуатации кабеля, °С	-60 до +85	-60 до +85	-60 до +85	-60 до +85	-60 (-40) до +85 (+70)	-40(-60) до +70 (+85)

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-2-11	PK 75-2-11A	PK 75-2-11БЛ	PK 75-2-153	PK 75-2-37 (38)	PK 75-2-351 (352) (3C2Ve)
1 Внутренний проводник	материал	медная проволока				
	номин. Ø, мм	0,37		0,37	0,45	0,50
2 Изоляция	тип	Сплошная, ПЭ низкой плотности			Пористая (S-F-S), ППЭ низкой плотности	
	Ø, мм	2,2±0,1			2,2±0,12	2,2±0,10
3 Внешний проводник	оплетка	из медных луженых проволок		из медных проволок		из медных луженых проволок + экран фольгированный
	номин. Ø, мм	0,10	0,12	0,10	0,10	0,10
	плотность	88-92%	> 40%	88-92%	> 60%	>40%
4 Оболочка	тип	СПЭнп		СПЭнп (ПВХ)	СПЭнп	ПВХ (СПЭнп)
	Ø, мм	3,2 ^{+0,2} _{-0,1}	3,7±0,25	3,2 ^{+0,2} _{-0,1}	3,2 ^{+0,2} _{-0,1}	3,7±0,25
Расчетная масса кабеля, кг/км	14,57	13,78	14,1	11,0	11,0 (13,6)	27 (20)

в таблице приведены следующие сокращения: ПЭ - сплошной полиэтилен; ППЭ - пористый полиэтилен; ПВХ - поливинилхлоридный пластикат; СПЭнп - светостабилизированный полиэтилен низкой плотности

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-2-11	PK 75-2-11A	PK 75-2-11БЛ	PK 75-2-153	PK 75-2-37 (38)	PK 75-2-351 (352) (3C2Ve)
Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3				75 ± 5	75 ± 3
Коэффициент затухания при частоте, не более, дБ/м	100 МГц	-	-	-	0,15	0,12
	200 МГц	-	-	-	0,21	0,18
	500 МГц	-	-	-	0,34	0,30
	800 МГц	-	-	-	0,44	0,38
	1000 МГц	-	-	-	0,50	0,46
	3000 МГц	1,80	1,80	1,80	1,80	-
Электрическая емкость, пФ/м	67,00	67,00	67,00	67,00	-	52,68

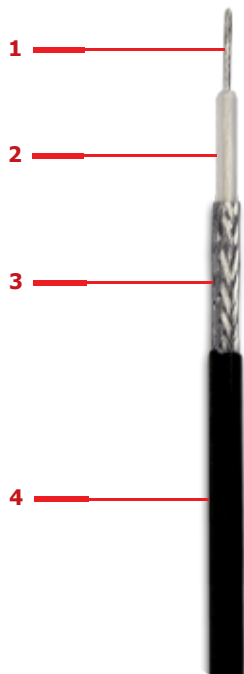
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при t не ниже 0°С.

Срок службы кабеля:

- с оболочкой из СПЭ — 8 лет
- с оболочкой из ПВХ — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 ОМ МАРКИ РК 75-2-13



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

РК 75-2-13	
Нормативная документация	ГОСТ 11326.71-79
Код ОКП	35 8811
Область применения	Кабель предназначен для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения
Температура эксплуатации кабеля, °С	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

РК 75-2-13	
1 Внутренний проводник	Семь медных луженых проволок номин. диаметром 0,12 мм, номинальный диаметр проводника 0,36 мм
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 2,2±0,1 мм
3 Внешний проводник	Оплетка из медных луженых проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки 85-92%
4 Оболочка	СПЭ низкой плотности, наружный диаметр кабеля 3,2 ^{+0,2} _{-0,1} мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	13,9

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3	
Электрическая емкость, пФ/м	67	
	100 МГц	-
	200 МГц	0,42
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	500 МГц	-
	800 МГц	-
	1000 МГц	-
	3000 МГц	2,00

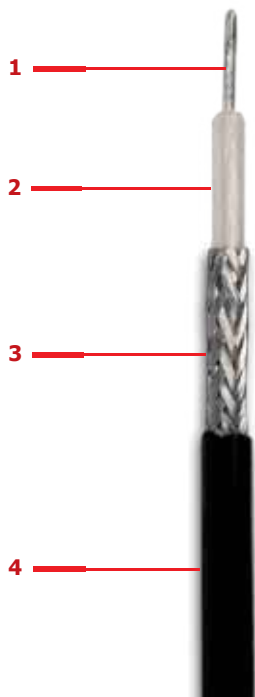
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Минимальный радиус изгиба :

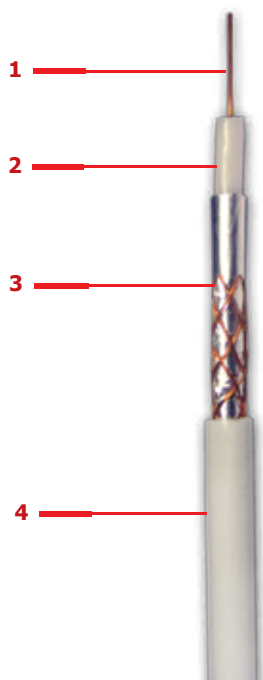
- при монтаже при t=5°C и выше - 15 мм;
- при монтаже при t<5°C - 30 мм.

Срок службы кабеля — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



PK 75-3-16AUЛ



PK 75-3-351

Сертификат Минсвязи
Д-КБ-1090



	PK 75-3-16AU	PK 75-3-16AUЛ	PK 75-3-351 (RG 59B/U)	PK 75-3-352 (RG 59B/U)
Нормативная документация	ТУ 16-705.305-84		ТУ 16.К05-024-2004	
Код ОКП	35 8812		35 8800	
Область применения	Кабели предназначены для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения			
Температура эксплуатации кабеля, °С	-40 до +70	-40 до +80	-40 до +70	-60 до +85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-3-16AU	PK 75-3-16AUЛ	PK 75-3-351 (RG 59B/U)	PK 75-3-352 (RG 59B/U)
1 Внутренний проводник	Семь медных проволок номинальным диаметром 0,16 мм, номинальный диаметр проводника 0,48±0,01мм		Медная проволока, номинальный диаметр 0,64 мм	
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 2,9±0,1 мм		Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 2,95±0,10 мм	
3 Внешний проводник	Оплетка из медных проволок номин. диам. 0,12 мм; плотность оплетки 88-92%	Оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,12 мм; плотность оплетки не менее 88%	Экран фольгированный + оплетка из медных проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 24%.	Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 24%
4 Оболочка	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 4,4±0,25 мм	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности; наружный диаметр кабеля 4,2 ^{+0,10} _{-0,15} мм	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 4,70±0,15 мм	Светостабилизированный полиэтилен низкой плотности, наружный диаметр кабеля 4,70±0,20 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	28,0	28,0	21	17

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

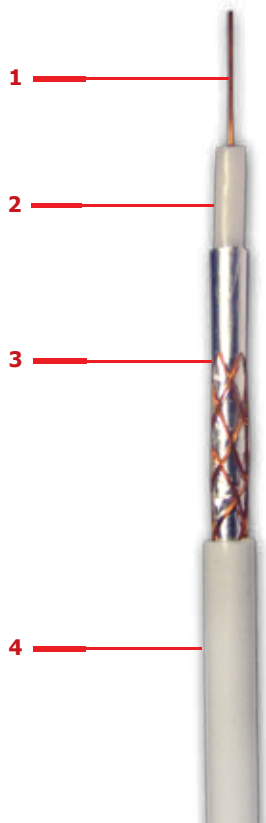
	PK 75-3-16AU	PK 75-3-16AUЛ	PK 75-3-351 (RG59B/U)	PK 75-3-352 (RG59B/U)
Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3		75 ± 3	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	-	-	0,10
	200 МГц	0,30	-	0,14
	500 МГц	-	-	0,23
	800 МГц	-	-	0,30
	1000 МГц	-	-	0,36

Срок службы кабеля – 12 лет.

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



PK 75-3,4-31 (RG-59/U)

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка



	PK 75-3,4-31 (RG-59/U)
Нормативная документация	ТУ 16.К05-013-2002
Код ОКП	35 8811
Область применения	Кабели предназначены для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения. Конструкция аналогична кабелям типа RG 59/U
Температура эксплуатации кабеля, °С	-40 до +70

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диаметр 0,64 мм
2 Изоляция	Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 3,4±0,12 мм
3 Внешний проводник	Экран фольгированный + оплетка из медных проволок номинальным диаметром 0,10 мм; плотность оплетки не менее 32%
4 Оболочка	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 5,80±0,25 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	34,4

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

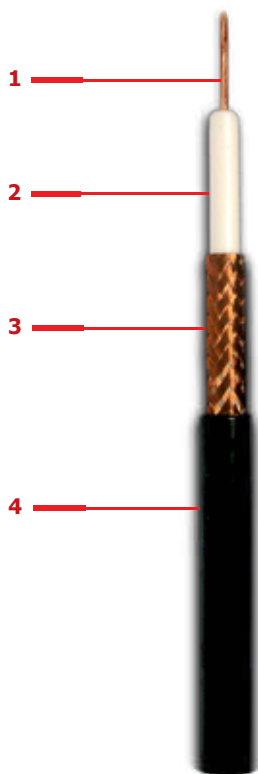
	Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3
	100 МГц	0,17
	200 МГц	0,20
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	500 МГц	0,23
	800 МГц	0,35
	1000 МГц	0,38

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Минимальный радиус изгиба при монтаже – не менее 35 мм.
Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при t не ниже 0°С.

Срок службы кабеля — 5 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



	PK 75-4-12	PK 75-4-16	PK 75-4-120	PK 75-4-121	PK 75-4-310	PK 75-4-311
Нормативная документация	ГОСТ 11326.9-79	ГОСТ 11326.23-79	ТУ 16.К05-023-2004		ТУ 16.К05-023-2004	
Код ОКП	38 8811	35 8812 3104	35 8800		35 8800	
Область применения	Используется в качестве абонентского кабеля, как фидер для многократных подключений, для сетей кабельного телевидения, систем видеонаблюдения и спутникового приема телевидения с соединителями типа F, BNC, TNC, FME.					
Температура эксплуатации кабеля, °С	-60 до+85	-40 до+70	-60 до +85	-40 до +70	-60 до +85	-40 до +70

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4-12	PK 75-4-16	PK 75-4-120	PK 75-4-121	PK 75-4-310	PK 75-4-311
1 Внутренний проводник	Семь медных проволок номин. диам. 0,26 мм, номин. диам. проводника 0,78 мм		Семь медных проволок номин. диаметром 0,24 мм		Семь медных проволок номин. диаметром 0,30 мм	
2 Изоляция	Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,6±0,12 мм		Сплошная, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,4±0,12 мм		Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,4±0,12 мм	
3 Внешний проводник	Оплетка из медных проволок диаметром 0,15 мм; плотность оплетки 88-92%		Оплетка из медных проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 65%		Оплетка из медных проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 87%	
4 Оболочка	СПЭнп; наружный диаметр кабеля 7,0±0,25 мм	ПВХ; наружный диаметр кабеля 7,00±0,25 мм	СПЭнп, наружный диаметр кабеля 6,1±0,25 мм	ПВХ, наружный диаметр кабеля 6,1±0,25 мм	СПЭнп, наружный диаметр кабеля 6,7±0,25 мм	ПВХ, наружный диаметр кабеля 6,7±0,25 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	63,0	65,6	37,0	43,0	41,0	49,0

PK 75-4-12

в таблице приведены следующие сокращения: ПЭ- сплошной полиэтилен; ППЭ-пористый полиэтилен; ПВХ - поливинилхлоридный пластикат; СПЭнп - светостабилизированный полиэтилен низкой плотности

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4-12	PK 75-4-16	PK 75-4-120	PK 75-4-121	PK 75-4-310	PK 75-4-311
Волновое сопротивление, Ом	75 ± 2,5		75 ± 3		75 ± 3,5	
Электрическая емкость кабеля, пФ/м;	67	67	-	-	-	-
Коэффициент укорочения длины волны	1,52	1,52	-	-	-	-
Сопротивление связи не более, МОм/м	200	200	-	-	-	-
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц			0,09		0,08
	200 МГц	0,18	0,18	0,13		0,12
	500 МГц			0,21		0,20
	800 МГц			0,27		0,26
	1000 МГц			0,32		0,30
	3000 МГц	0,90	1,00	-	-	-

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

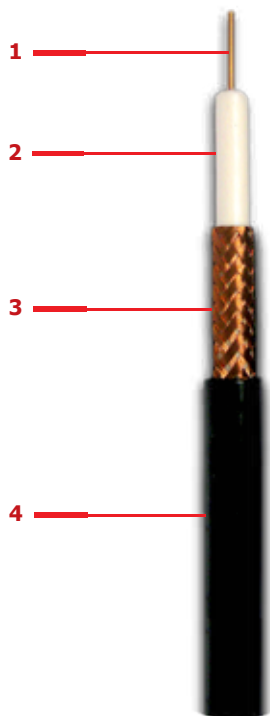
Минимальный радиус изгиба при монтаже при t>0°С и выше – 35 мм;

Срок службы кабеля:

с оболочкой из СПЭ — 8 лет

с оболочкой из ПВХ — 15 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 75-4-11	PK 75-4-15	PK 75-4-17	PK 75-4-19	PK 75-4-118	PK 75-4-119
Нормативная документация	ГОСТ 11326.8-79	ГОСТ 11326.22-79	ТУ 16.К005-023-2004			
Код ОКП	38 8811	35 8812	35 8800			
Область применения	Кабели предназначены для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения.					
Температура эксплуатации провода, °С	-60 до+85	-40 до+70	-60 до+85	-40 до+70	-60 до+85	-40 до+70

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4-11	PK 75-4-15	PK 75-4-17	PK 75-4-19	PK 75-4-118	PK 75-4-119
1 Внутренний проводник	тип	Cu	Cu		Cu	
	Ø, мм	0,72	0,67		0,71	
2 Изоляция	тип	ПЭ	ПЭ		ПЭ	
	Ø, мм	4,6±0,12	4,4±0,12		4,4±0,12	
3 Внешний проводник	оплетка	из медных проволок Ø=0,15 мм		из медных проволок ном. Ø=0,10 мм		
	плотность	88-92%		не менее 70%		не менее 65%
4 Оболочка	тип	СПЭ	ПВХ	СПЭ	ПВХ	СПЭ
	Ø, мм	7,00±0,25		6,1±0,25		6,1±0,25
Расчетная масса кабеля, кг/км	63,0	65,9	37,0	42,0	37,5	43,0

в таблице приведены следующие сокращения: Си-медная проволока ПЭ- сплошной полиэтилен; ППЭ-пористый полиэтилен; ПВХ - поливинилхлоридный пластикат; СПЭ - светостабилизированный полиэтилен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

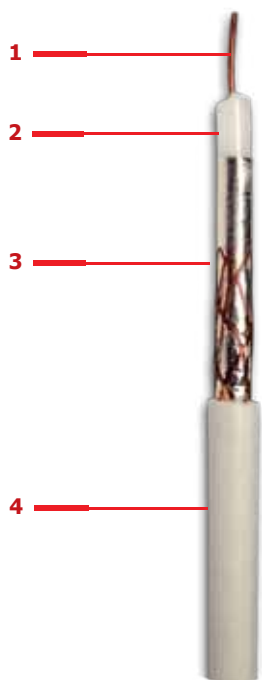
	PK 75-4-11	PK 75-4-15	PK 75-4-17 (19)	PK 75-4-118 (119)
Волновое сопротивление	75 ± 2,5		75 ± 3	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	0,10		0,09
	200 МГц	0,18	0,18	0,13
	500 МГц	0,23		0,22
	800 МГц	0,31		0,28
	1000 МГц	0,35		0,33
	3000 МГц	0,90	1,0	-

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

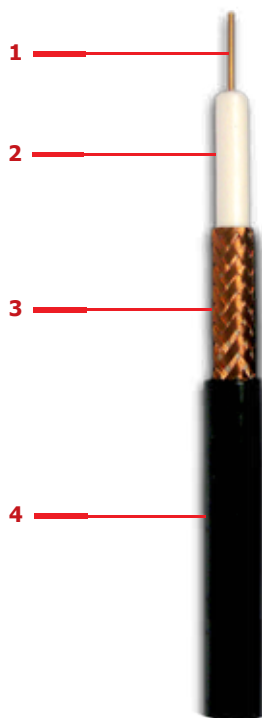
Срок службы кабеля: с оболочкой из СПЭ — 8 лет; с оболочкой из ПВХ — 15 лет.
Гарантийный срок – 2 года.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 ОМ

НОВИНКА



PK 75-4-351/352
Сертификат Минсвязи
Д-КБ-1088



PK 75-4-356

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 75-4-38	PK 75-4-39	PK 75-4-351 (RG 6 U)	PK 75-4-352 (RG 6 U)	PK 75-4-353	PK 75-4-354	PK 75-4-356
Нормативная документация	-	-	ТУ 16.К05-024-2004		ТЗ 12/09		ТЗ №69/05
Код ОКП	-	-	35 8800		-	-	-
Область применения	Кабели предназначены для передачи телевизионных сигналов в системах эфирного, кабельного и спутникового телевидения, систем видеонаблюдения.						
Температура эксплуатации провода, °С	-60 до+85	-40 до+70	-40 до+70	-60 до+85	-40 до+70	-60 до+85	-60 до+85

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

		PK 75-4-38	PK 75-4-39	PK 75-4-351	PK 75-4-352	PK 75-4-353	PK 75-4-354	PK 75-4-356
1 Внутренний проводник	тип	Cu		Cu		Cu		Cu
	Ø, мм	0,85		0,90		0,90	0,90	1,0±0,02
2 Изоляция	тип	ППЭ		ППЭ		ППЭ		ППЭ
	Ø, мм	4,4±0,12		4,6±0,15		4,6±0,15		4,6±0,10
3 Внешний проводник	оплетка	из медных проволок ном. Ø=0,10 мм		Экран фольгированный + оплетка из медных проволок ном. Ø=0,10 мм		из медных проволок ном. Ø=0,12 мм		из медных проволок ном. Ø=0,12 мм
	плотность	не менее 40%		не менее 22%		не менее 40%		не менее 88%
4 Оболочка	тип	СПЭ	ПВХ	ПВХ	СПЭ	ПВХ	СПЭ	СПЭ
	Ø, мм	6,1±0,25		6,60±0,15		6,60±0,15		6,6±0,25
Расчетная масса кабеля, кг/км		26,0	32,0	41	34	41	34	43,9

в таблице приведены следующие сокращения: Си-медная проволока ПЭ- сплошной полиэтилен; ППЭ-пористый полиэтилен; ПВХ - поливинилхлоридный пластикат; СПЭ - светостабилизированный полиэтилен

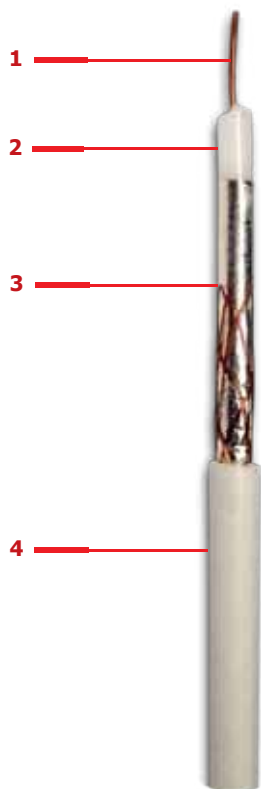
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4-38 (39)	PK 75-4-351 (352)	PK 75-4-353 (354)	PK 75-4-356
Волновое сопротивление	75 ± 3,0	75 ± 3,0	75 ± 3,0	-
Коэффициент затухания при частоте не более, ДБ/М	100 МГц	0,08	0,07	-
	200 МГц	0,11	0,10	-
	500 МГц	0,19	0,17	-
	800 МГц	0,25	0,22	-
	1000 МГц	0,29	0,27	-
3000 МГц	-	-	-	-

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Срок службы кабеля: PK 75-4-38, PK 75-4-354, PK 75-4-356 — 15 лет;
PK 75-4-39, PK 75-4-353 — 8 лет;
PK 75-3-351, PK 75-4-351 — 5 лет.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



ПК 75-4,3-31 (RG-6/U)

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	ПК 75-4,3-31 аналог RG-6/U
Нормативная документация	ТУ 16.К05-013-2002
Код ОКП	35 8811
Область применения	Используются в качестве абонентских кабелей для сетей кабельного телевидения, систем видеонаблюдения и спутникового приема с соединителями типа F, BNC, TNC, FME. Конструкция аналогична кабелям типа RG 6 .
Температура эксплуатации кабеля, °С	-40 до +70

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	ПК 75-4,3-31
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номинальный диаметр 0,90 мм
2 Изоляция	Пористая (S-F-S), полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,3±0,12 мм
3 Внешний проводник	Экран фольгированный + оплетка из медных проволок номин. diam. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 24,1%
4 Оболочка	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 6,6±0,25 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	41,0

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3	
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	0,10
	200 МГц	0,13
	500 МГц	0,17
	800 МГц	0,24
	1000 МГц	0,32

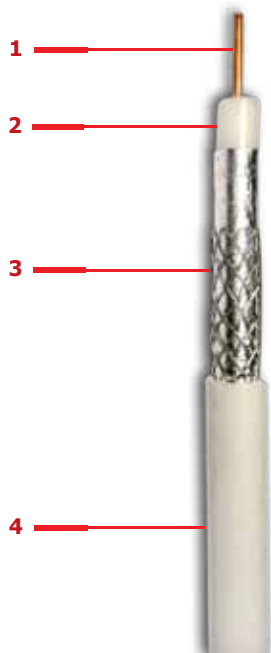
УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при t не ниже 0°С.
Минимальный радиус изгиба при монтаже – не менее 35 мм.

Срок службы кабеля — 5 лет.

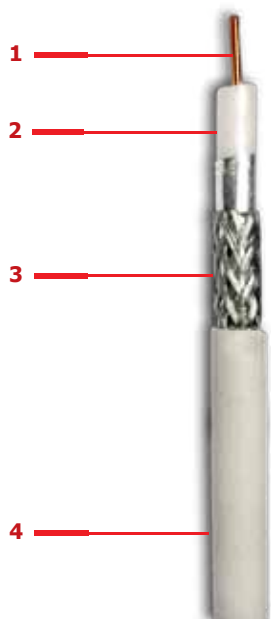


РАДИОЧАСТОТНЫЕ КАБЕЛИ ОБЫЧНОЙ ТЕПЛОСТОЙКОСТИ 75 Ом



PK 75-4,8-35 (SAT 50)

Сертификат Минсвязи
Д-КБ-1085



PK 75-4,8-37 (SAT 703)

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1 Внутренний провод
- 2 Изоляция
- 3 Внешний проводник
- 4 Оболочка

	PK 75-4,8-35 (SAT 50M, SAT 50MN)	PK 75-4,8-36 (SAT 700, SAT 700N)	PK 75-4,8-37 (SAT 703B, SAT 703N)	PK 75-4,8-353
Нормативная документация	ТУ 16.К05-021-2003			ТЗ№44/06
Код ОКП	35 8811			-
Область применения	Кабель применяется для строительства домовых распределительных сетей и систем видеонаблюдения. Конструкция аналогична кабелям типа SAT			-
Температура эксплуатации кабеля, °С	-40 до +70			

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4,8-35	PK 75-4,8-36	PK 75-4,8-37	PK 75-4,8-353
1 Внутренний проводник	Медная проволока, номин. диам. 1,00 мм	Медная проволока, номин. диам. 1,13 мм	Медная проволока, номин. диам. 1,13 мм	Девятнадцать медных проволок номин. диам. 0,23 мм, номин. диам. проводника 1,15 мм
2 Изоляция	Пористая, полиэтилен низкой плотности, диаметр по изоляции 4,8±0,12 мм			
3 Внешний проводник	Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 31%	Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 38%	Экран фольгированный + оплетка из медных луженых проволок номин. диам. 0,10 мм; плотность оплетки не менее 45%	Экран медный фольгированный + оплетка из медных проволок номин. диам. 0,12 мм; плотность оплетки не менее 86%
4 Оболочка	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 6,60±0,25 мм	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 6,60±0,25 мм	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 6,60±0,25 мм	Поливинилхлоридный пластикат, наружный диаметр кабеля 8,00±0,3 мм
Расчетная масса кабеля, кг/км	40,1	40,5	41,5	69,61

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

	PK 75-4,8-35	PK 75-4,8-36	PK 75-4,8-37	PK 75-4,8-353
Волновое сопротивление, Ом	75 ± 3,0	75 ± 3,0	75 ± 3,0	75 ± 3,0
Электрическая емкость кабеля, пФ/м;	52 ± 3,0	52 ± 3,0	52 ± 3,0	52 ± 3,0
Коэффициент укорочения длины волны	-	-	-	-
Сопротивление связи не более, МОм/м.	-	-	-	-
Коэффициент затухания при частоте не более, дБ/м	100 МГц	-	-	-
	200 МГц	0,084	0,080	0,081
	500 МГц	0,137	0,127	0,126
	800 МГц	0,188	0,178	0,176
	1000 МГц	0,204	0,193	0,191
	2000 МГц	0,304	0,286	0,285

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Прокладка и монтаж кабеля должны производиться при t не ниже 0°С. Минимальный радиус изгиба при монтаже – не менее 35 мм.

Срок службы кабеля — 12 лет.