



ПожТехКабель

ОГНЕСТОЙКАЯ КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ

Оглавление

ОГНЕСТОЙКАЯ КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ.

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ОП»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-КК»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-РМ»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-РМП»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО» и «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО»

Огнестойкая кабельная линия «ПожТехКабель РТК-Line-ТСП»

Коммутация для «ПожТехКабель РТК-Line-ТСП»

Прокладка кабельных линий по нестандартным поверхностям

Коммутация для «ПожТехКабель РТК-Line»

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара

Крепежные элементы торговой марки ПожТехКабель

Вспомогательные таблицы для подбора продукции «ПожТехКабель РТК-Line»

ОГНЕСТОЙКАЯ КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ.

ТМ «ПожТехКабель» ведущий производитель кабельно-проводниковой продукции. Обладает широкой номенклатурной базой, позволяющей удовлетворить большую часть потребностей клиентов. За время работы зарекомендовала себя как надежный производитель и партнер. Имея широкую дилерскую сеть, реализует продукцию не только по всей территории России, но и более чем в 20 странах мира. Продукция "ПожТехКабель" помогает обеспечивать безопасность, как на стратегически важных объектах, так и в повседневной жизни людей.

С мая 2016 года ТМ «ПожТехКабель» разработана и серийно производится огнестойкая кабельная линия РТК-Line, выпускаемая по ТУ 3500-004-70304115-2016. Огнестойкая кабельная линия РТК-Line состоит из: огнестойкого кабеля, средств доставки кабеля, огнестойких монтажных коробок и креплений в ассортименте. Средства доставки кабеля представлены в нескольких вариантах:

1. Открытая прокладка (РТК-Line-ОП);
2. В кабельном канале ПВХ (РТК-Line-КК);
3. В металлическом кабельном канале (РТК-Line-ККМОМ);
4. В металлическом рукаве (РТК-Line-РМ);
5. В металлическом рукаве с ПВХ оболочкой (РТК-Line-РМП);
6. В трудногорючей безгалогенной гофрированной трубе FRHF (РТК-Line-ТГ FRHF);
7. В тяжелой гофрированной самозатухающей трубе (РТК-Line-ТГТ СЗ);
8. В гладкой трубе ПВХ (РТК-Line-ТГЛ СЗ);
9. В металлических трубах ВГП (РТК-Line-ТС ВГП);
10. На металлических листовых лотках (РТК-Line-ЛМПО, РТК-Line-ЛМНО);
11. На металлических лестничных лотках (РТК-Line-ЛМЛО);
12. На металлических проволочных лотках (ЛМПРО);
13. На тросе открытая прокладка (РТК-Line-ТСП-ОП);
14. На тросе трубные подвесы (РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ, РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ, РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF, РТК-Line-ТСП-РМ, РТК-Line-ТСП-РМП и РТК-Line-ТСП-ТС ВГП),

Такое разнообразие средств доставки кабеля позволяет учитывать все особенности объектов при проектировании и монтаже.

Основные положения технического регулирования в области пожарной безопасности регламентированы в **Федеральном законе Российской Федерации № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»**.

Выдержка из Статьи №82 Федерального закона Российской Федерации № 123-ФЗ. «Кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты, средств обеспечения деятельности подразделений пожарной охраны, систем обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, аварийного освещения на путях эвакуации, аварийной вентиляции и противодымной защиты, автоматического пожаротушения, внутреннего противопожарного водопровода, лифтов для транспортировки подразделений пожарной охраны в зданиях и сооружениях должны сохранять работоспособность в условиях пожара в течение времени, необходимого для выполнения их функций».

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится открытой прокладкой при помощи универсального держателя ДМОУ, изготовленного из оцинкованного металла.





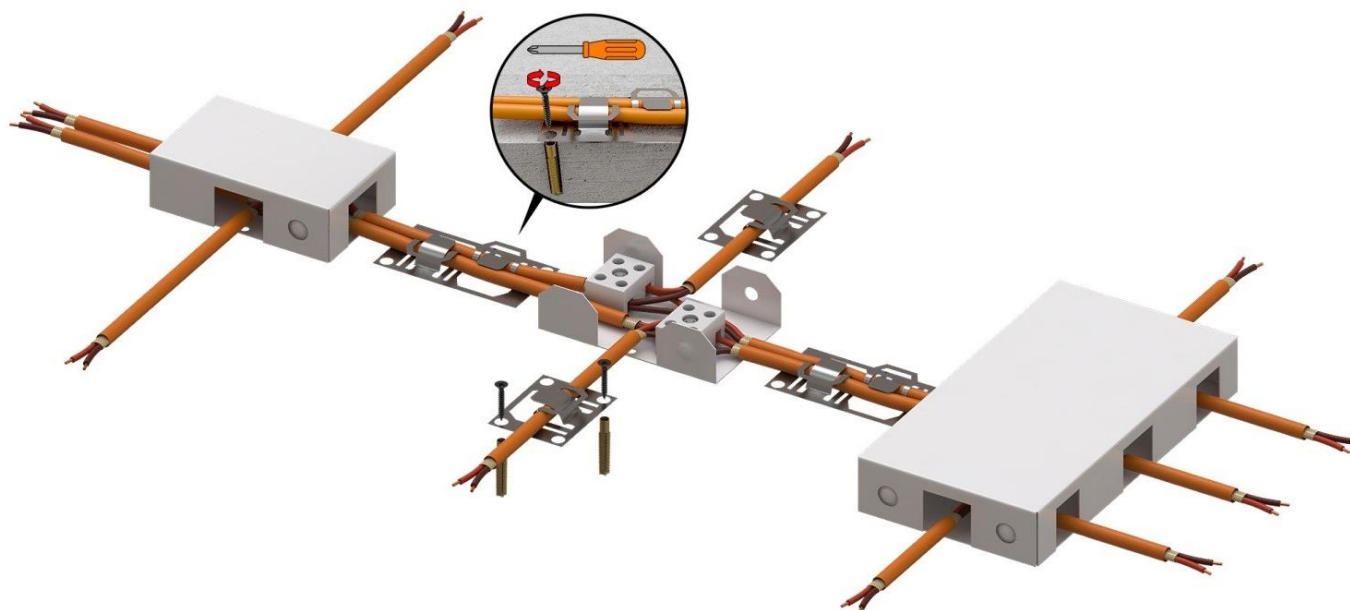
Вид	Артикул	Наименование	Размеры, мм	Мах. диаметр кабеля, мм	Количество фиксируемых кабелей, шт.
	840-001	Держатель ДМОУ-1К	37x46	10	1
	840-002	Держатель ДМОУ-2К	37x77	10	2
	840-003	Держатель ДМОУ-1К-М	17,6x48	14,5	1
	840-004	Держатель ДМОУ-С	18x180	45	пучок
	840-005	Держатель ДМОУ-С пр. (без монтажного отверстия)	18x180	45	пучок

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ОП»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится в пластиковом кабельном канале ПВХ с креплением кабелей в виде держателей ДМОУ.

Цвет: белый.

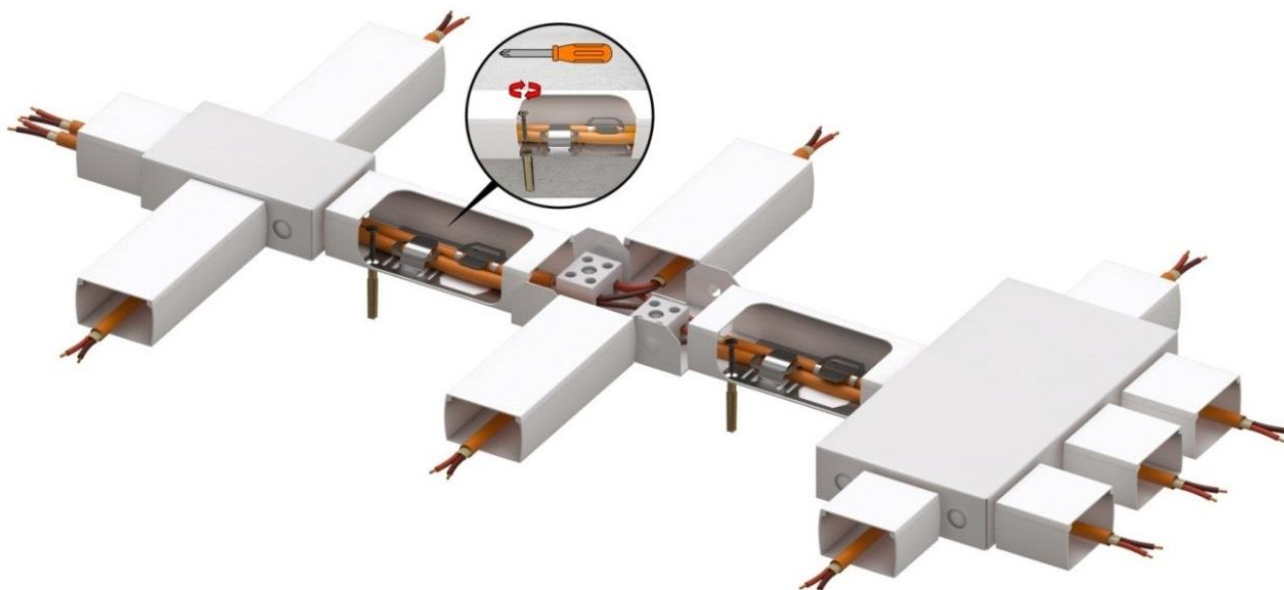


Вид	Артикул	Наименование	Размеры, мм	Мак. диаметр кабеля, мм	Количество фиксируемых кабелей, шт.
	840-001	Держатель ДМОУ-1К	37x46	10	1
	840-002	Держатель ДМОУ-2К	37x77	10	2
	840-003	Держатель ДМОУ-1К-М	17,6x48	14,5	1
	840-004	Держатель ДМОУ-С	18x180	45	пучок
	840-005	Держатель ДМОУ-С пр. (без монтажного отверстия)	18x180	45	пучок

Артикул	Наименование	Полезное сечение, мм ²	Допустимая заполняемость*, мм ²	Количество в упаковке, м
504-001	*Кабель-канал 25x16 двойной замок, Белый	360	144	60
505-001	*Кабель-канал 25x25 двойной замок, Белый	563	225	50
506-001	Кабель-канал 40x16 двойной замок, Белый	576	230	50
507-001	Кабель-канал 40x25 двойной замок, Белый	900	360	40
508-001	Кабель-канал 40x40 двойной замок, Белый	1440	576	30
509-001	Кабель-канал 60x40 двойной замок, белый	2160	864	18
510-001	Кабель-канал 60x60 двойной замок, белый	3240	1296	18
511-001	Кабель-канал 80x40 двойной замок, Белый	2800	1120	18
512-001	Кабель-канал 80x60 двойной замок, Белый	4320	1728	18
513-001	Кабель-канал 100x40 двойной замок, Белый	3600	1440	16
514-001	Кабель-канал 100x60 двойной замок, Белый	5400	2160	12

*кабельный канал 25x16 и 25x25 используется только с ДМОУ-1К-М.




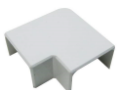

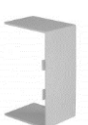
Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-КК»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Артикул	Наименование	Артикул	Наименование	
Внешние углы для кабель-канала				
517-011	Угол внешний для кабель-канала 15x10	517-081	Угол внешний для кабель-канала 40x40	
517-021	Угол внешний для кабель-канала 16x16	517-091	Угол внешний для кабель-канала 60x40	
517-031	Угол внешний для кабель-канала 20x10	517-101	Угол внешний для кабель-канала 60x60	
517-041	Угол внешний для кабель-канала 25x16	517-111	Угол внешний для кабель-канала 80x40	
517-051	Угол внешний для кабель-канала 25x25	517-121	Угол внешний для кабель-канала 80x60	
517-061	Угол внешний для кабель-канала 40x16	517-131	Угол внешний для кабель-канала 100x40	
517-071	Угол внешний для кабель-канала 40x25	517-141	Угол внешний для кабель-канала 100x60	
Внутренние углы для кабель-канала				
517-010	Угол внутренний для кабель-канала 15x10	517-080	Угол внутренний для кабель-канала 40x40	
517-020	Угол внутренний для кабель-канала 16x16	517-090	Угол внутренний для кабель-канала 60x40	
517-030	Угол внутренний для кабель-канала 20x10	517-100	Угол внутренний для кабель-канала 60x60	
517-040	Угол внутренний для кабель-канала 25x16	517-110	Угол внутренний для кабель-канала 80x40	
517-050	Угол внутренний для кабель-канала 25x25	517-120	Угол внутренний для кабель-канала 80x60	
517-060	Угол внутренний для кабель-канала 40x16	517-130	Угол внутренний для кабель-канала 100x40	
517-070	Угол внутренний для кабель-канала 40x25	517-140	Угол внутренний для кабель-канала 100x60	
Ответвители Т-образные для кабель-канала				
517-012	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 15x10	517-082	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 40x40	
517-022	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 16x16	517-092	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 60x40	
517-032	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 20x10	517-102	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 60x60	
517-042	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 25x16	517-112	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 80x40	
517-052	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 25x25	517-122	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 80x60	
517-062	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 40x16	517-132	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 100x40	
517-072	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 40x25	517-142	Ответвитель Т-образный для кабель-канала 100x60	
Углы плоские 90° для кабель-канала				
517-013	Угол плоский 90° для кабель-канала 15x10	517-083	Угол плоский 90° для кабель-канала 40x40	
517-023	Угол плоский 90° для кабель-канала 16x16	517-093	Угол плоский 90° для кабель-канала 60x40	
517-033	Угол плоский 90° для кабель-канала 20x10	517-103	Угол плоский 90° для кабель-канала 60x60	
517-043	Угол плоский 90° для кабель-канала 25x16	517-113	Угол плоский 90° для кабель-канала 80x40	
517-053	Угол плоский 90° для кабель-канала 25x25	517-123	Угол плоский 90° для кабель-канала 80x60	
517-063	Угол плоский 90° для кабель-канала 40x16	517-133	Угол плоский 90° для кабель-канала 100x40	
517-073	Угол плоский 90° для кабель-канала 40x25	517-143	Угол плоский 90° для кабель-канала 100x60	
Заглушки для кабель-канала				
517-014	Заглушка для кабель-канала 15x10	517-084	Заглушка для кабель-канала 40x40	
517-024	Заглушка для кабель-канала 16x16	517-094	Заглушка для кабель-канала 60x40	
517-034	Заглушка для кабель-канала 20x10	517-104	Заглушка для кабель-канала 60x60	
517-044	Заглушка для кабель-канала 25x16	517-114	Заглушка для кабель-канала 80x40	
517-054	Заглушка для кабель-канала 25x25	517-124	Заглушка для кабель-канала 80x60	
517-064	Заглушка для кабель-канала 40x16	517-134	Заглушка для кабель-канала 100x40	
517-074	Заглушка для кабель-канала 40x25	517-144	Заглушка для кабель-канала 100x60	
Соединители на стык для кабель-канала				
517-015	Соединитель на стык для кабель-канала 15x10	517-085	Соединитель на стык для кабель-канала 40x40	
517-025	Соединитель на стык для кабель-канала 16x16	517-095	Соединитель на стык для кабель-канала 60x40	
517-035	Соединитель на стык для кабель-канала 20x10	517-105	Соединитель на стык для кабель-канала 60x60	
517-045	Соединитель на стык для кабель-канала 25x16	517-115	Соединитель на стык для кабель-канала 80x40	
517-055	Соединитель на стык для кабель-канала 25x25	517-125	Соединитель на стык для кабель-канала 80x60	
517-065	Соединитель на стык для кабель-канала 40x16	517-135	Соединитель на стык для кабель-канала 100x40	
517-075	Соединитель на стык для кабель-канала 40x25	517-145	Соединитель на стык для кабель-канала 100x60	

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи металлического двухметрового кабельного канала ККМOM. Крепления крышки к основе выполнены универсальными и удобными креплениями в виде выемок (пукля).

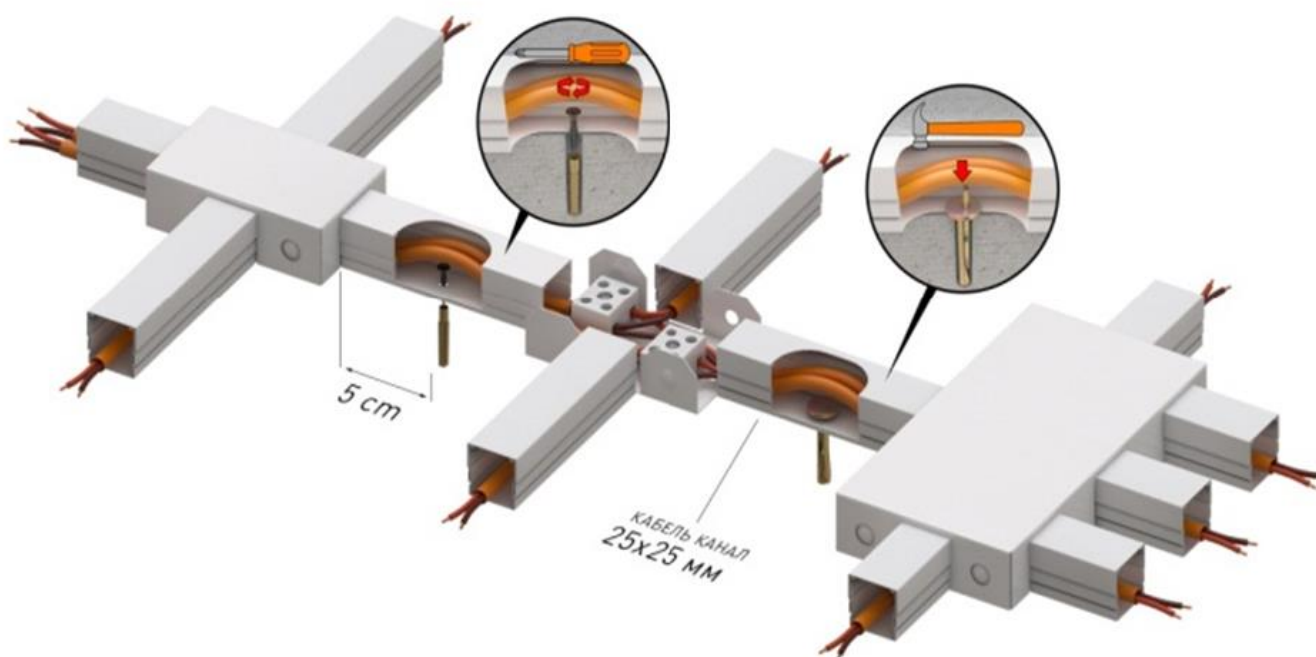
Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Площадь сечения, мм ²	Допустимая заполняемость*, мм ²	Толщина стенки, мм	Степень защиты, IP
520-002	ККМOM 25x25 IP 41	25x25	625	250	0,8	41
520-003	ККМOM 40x30 IP 41	40x30	1200	480	0,8	41








*Согласно ПУЭ 7 п.2.1.61 сумма сечений проводов и кабелей, рассчитанных по их наружным диаметрам, включая изоляцию и наружные оболочки, не должна превышать: для коробов с открываемыми крышками 40%.

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ККМOM»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Для формирования линий различных конфигураций «ПожТехКабель РТК-Line-ККМOM» можно использовать специальные аксессуары

Артикул	Наименование	
Заглушки торцевые для ККМOM		
525-020	Заглушка торцевая для ККМOM 25x25	
525-040	Заглушка торцевая для ККМOM 40x30	
Накладки 90° на углы внутренние для ККМOM		
525-021	Накладка 90 на угол внутренний для ККМOM 25x25	
525-041	Накладка 90 на угол внутренний для ККМOM 40x30	
Накладки 90° на углы внутренние для ККМOM		
525-022	Накладка 90 на угол наружный для ККМOM 25x25	
525-042	Накладка 90 на угол наружный для ККМOM 40x30	
Накладки 90° на углы плоские для ККМOM		
525-023	Накладка 90 на угол плоский для ККМOM 25x25	
525-043	Накладка 90 на угол плоский для ККМOM 40x30	
Накладки крестообразные плоские для ККМOM		
525-024	Накладка крестообразная плоская для ККМOM 25x25	
525-044	Накладка крестообразная плоская для ККМOM 40x30	
Накладки на стыки для ККМOM		
525-025	Накладка на стык для ККМOM 25x25	
525-045	Накладка на стык для ККМOM 40x30	
Накладки Т-образные плоские для ККМOM		
525-026	Накладка Т-образная плоская для ККМOM 25x25	
525-046	Накладка Т-образная плоская для ККМOM 40x30	

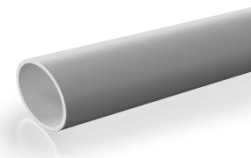
Способ доставки:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи трехметровой гладкой трубы.

Изготавливается из самозатухающего ПВХ.

Цвет: серый.

Данный вид КНС реализуется только в составе ОКЛ.



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Полезное сечение, мм ²	Количество в упаковке, м
712-001	ТГЛ СЗ ПВХ 16 мм (3м)	16	149,5	156
712-002	ТГЛ СЗ ПВХ 20 мм (3м)	20	243,2	156
712-003	ТГЛ СЗ ПВХ 25 мм (3м)	25	380,1	60
712-004	ТГЛ СЗ ПВХ 32 мм (3м)	32	651,4	63
712-005	ТГЛ СЗ ПВХ 40 мм (3м)	40	1017,8	42
712-006	ТГЛ СЗ ПВХ 50 мм (3м)	50	1618,8	27
712-007	ТГЛ СЗ ПВХ 63 мм (3м)	63	2587,7	18

Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ»

Для крепления трубы гладкой ТГЛ СЗ к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:



Держатель ДМОУ-С



Скоба однолапковая



Скоба двухлапковая



Скоба сдвоенная

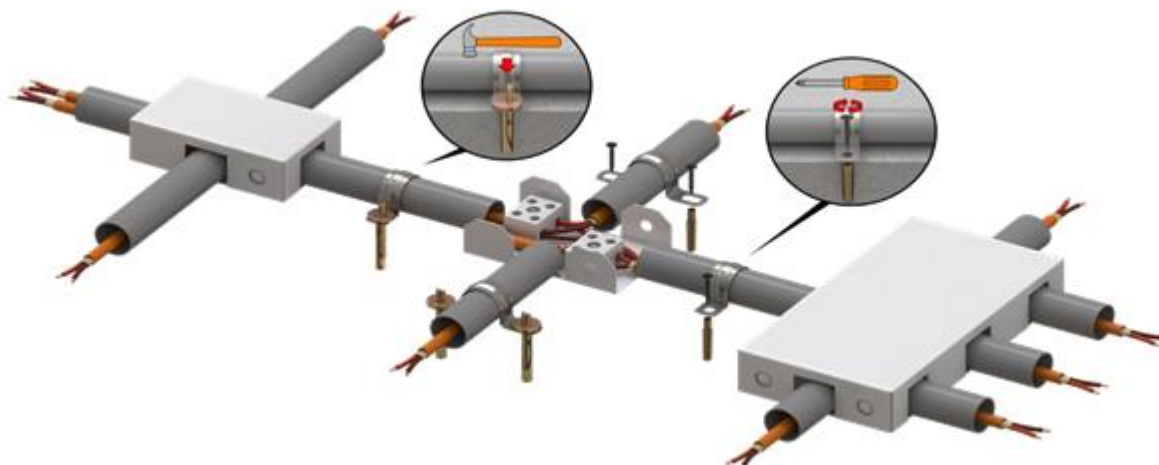


Струбцина для труб



Лента перф.

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

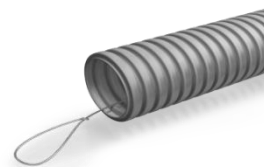
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи трубы гофрированной самозатухающей. Изготавливается из самозатухающего ПВХ.

Для удобства монтажа укомплектована протяжкой.

Цвет серый.



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Полезное сечение, мм ²	Количество в упаковке, м
710-001	ТГТ СЗ 16 мм с зондом	16	95,0	100
710-002	ТГТ СЗ 20 мм с зондом	20	53,3	100
710-003	ТГТ СЗ 25 мм с зондом	25	90,3	75
710-004	ТГТ СЗ 32 мм с зондом	32	153,8	25
710-005	ТГТ СЗ 40 мм с зондом	40	256,0	25
710-006	ТГТ СЗ 50 мм с зондом	50	424,4	15

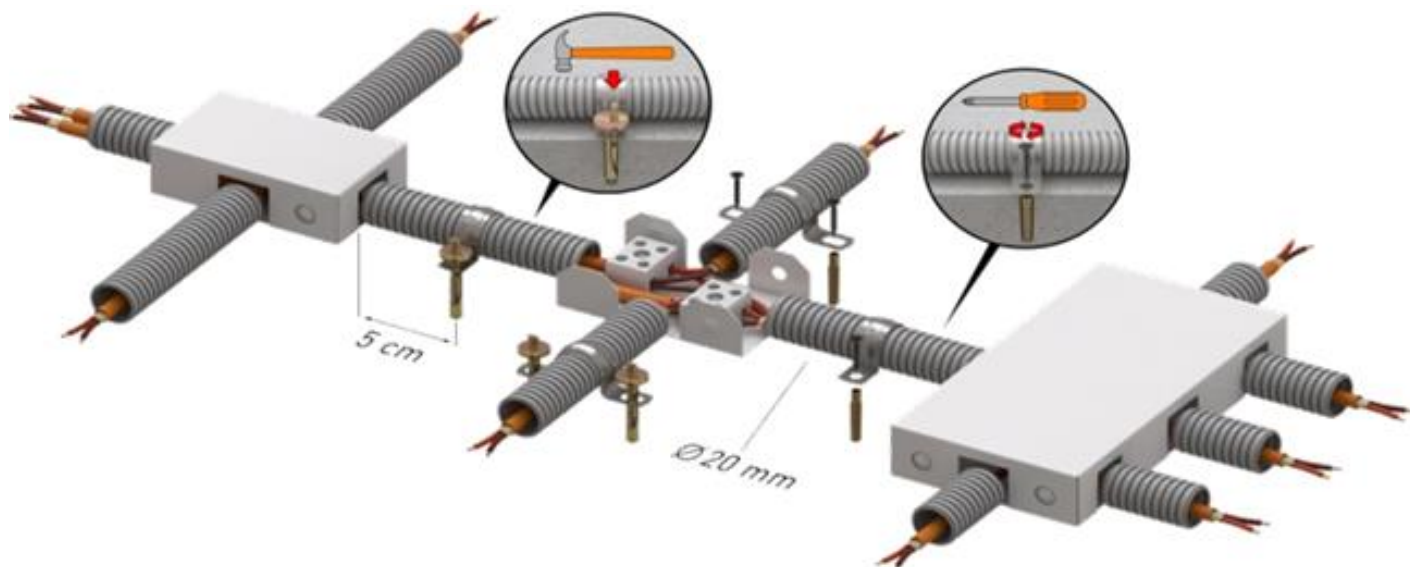
Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ»

Для крепления трубы гофрированной ТГТ СЗ к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:



Держатель ДМОУ-С Скоба однолапковая Скоба двухлапковая Скоба сдвоенная Струбцина для труб Лента перф.

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Для формирования линий различных конфигураций «ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ», «ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ» можно использовать специальные аксессуары

Артикул	Наименование	
Муфты соединительные пластиковые для труб (IP43)		
701-001	Муфта соединительная для труб 16 мм	
701-002	Муфта соединительная для труб 20 мм	
701-003	Муфта соединительная для труб 25 мм	
701-004	Муфта соединительная для труб 32 мм	
701-005	Муфта соединительная для труб 40 мм	
701-006	Муфта соединительная для труб 50 мм	
Тройники Т-образные соединительные пластиковые для труб (IP40)		
702-001	Тройник Т-образный соединительный для труб 16 мм	
702-002	Тройник Т-образный соединительный для труб 20 мм	
702-003	Тройник Т-образный соединительный для труб 25 мм	
702-004	Тройник Т-образный соединительный для труб 32 мм	
Углы 90° соединительные пластиковые для труб (IP40)		
703-001	Угол 90° соединительный для труб 16 мм	
703-002	Угол 90° соединительный для труб 20 мм	
703-003	Угол 90° соединительный для труб 25 мм	
703-004	Угол 90° соединительный для труб 32 мм	
Повороты гибкие гофрированные пластиковые для труб (IP64)		
703-021	Поворот гибкий гофрированный для труб 16 мм	
703-022	Поворот гибкий гофрированный для труб 20 мм	
703-023	Поворот гибкий гофрированный для труб 25 мм	
703-024	Поворот гибкий гофрированный для труб 32 мм	
703-025	Поворот гибкий гофрированный для труб 40 мм	
703-026	Поворот гибкий гофрированный для труб 50 мм	
Муфты вводные пластиковые для труб (IP40)		
701-021	Муфта вводная для труб 16 мм	
701-022	Муфта вводная для труб 20 мм	
701-023	Муфта вводная для труб 25 мм	
701-024	Муфта вводная для труб 32 мм	
Муфты вводные герметичные пластиковые для труб (IP68)		
701-041	Муфта вводная герметичная для труб 16 мм	
701-042	Муфта вводная герметичная для труб 20 мм	
701-043	Муфта вводная герметичная для труб 25 мм	
701-044	Муфта вводная герметичная для труб 32 мм	

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи трубы гофрированной трудногорючей не содержащей галогенов ТГ FRHF. Изготавливается из безгалогенного кабельного компаунда. Для удобства монтажа укомплектован протяжкой. Цвет: черный.



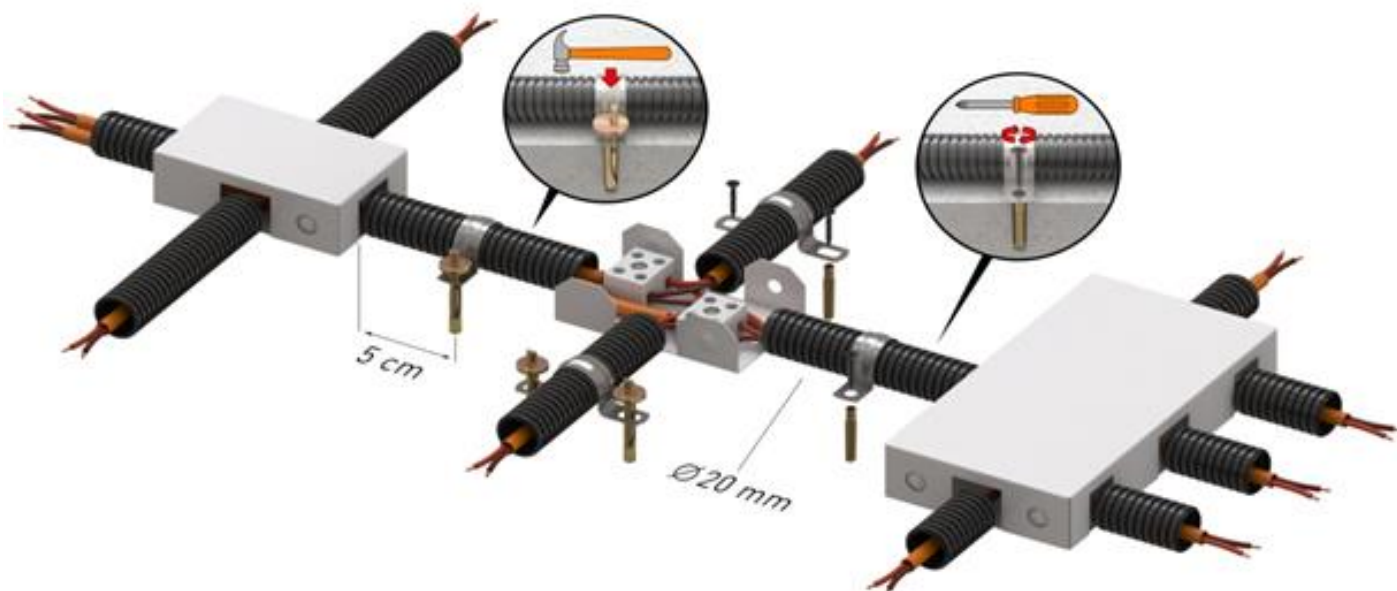
Артикул	Наименование	Размеры, мм	Полезное сечение, мм ²	Количество в упаковке, м
713-001	ТГ FRHF 16 мм с зондом	16	95,0	100
713-002	ТГ FRHF 20 мм с зондом	20	167,4	100
713-003	ТГ FRHF 25 мм с зондом	25	283,5	75
713-004	ТГ FRHF 32 мм с зондом	32	483,5	25
713-005	ТГ FRHF 40 мм с зондом	40	804,2	25
713-006	ТГ FRHF 50 мм с зондом	50	1333,2	15

Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF»

Для крепления трубы гофрированной ТГ FRHF к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:






Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Для формирования линий различных конфигураций «ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF» можно использовать специальные аксессуары

Артикул	Наименование	
Муфты соединительные пластиковые для труб (IP43)		
701-011	Муфта соединительная для труб 16 мм, черн.	
701-012	Муфта соединительная для труб 20 мм, черн.	
701-013	Муфта соединительная для труб 25 мм, черн.	
701-014	Муфта соединительная для труб 32 мм, черн.	
701-015	Муфта соединительная для труб 40 мм, черн.	
701-016	Муфта соединительная для труб 50 мм, черн.	
Тройники Т-образные соединительные пластиковые для труб (IP43)		
702-011	Тройник Т-образный соединительный для труб 16 мм, черн.	
702-012	Тройник Т-образный соединительный для труб 20 мм, черн.	
702-013	Тройник Т-образный соединительный для труб 25 мм, черн.	
702-014	Тройник Т-образный соединительный для труб 32 мм, черн.	
Углы 90° соединительные пластиковые для труб (IP43)		
703-011	Угол 90° соединительный для труб 16 мм, черн.	
703-012	Угол 90° соединительный для труб 20 мм, черн.	
703-013	Угол 90° соединительный для труб 25 мм, черн.	
703-014	Угол 90° соединительный для труб 32 мм, черн.	

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи металлического рукава РЗ-Ц-Х. Изготавливается из стальной оцинкованной ленты толщиной 0,22-0,25 мм. Для удобства монтажа укомплектован протяжкой.



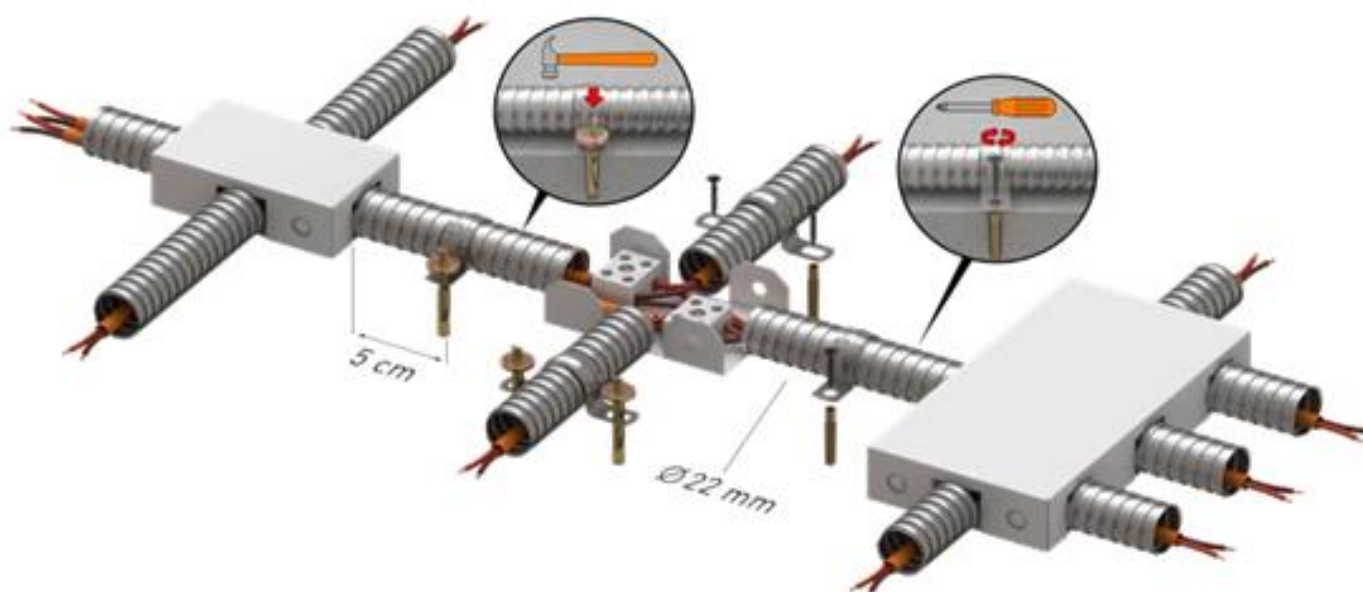
Артикул	Наименование	Размеры, мм	Полезное сечение, мм ²	Количество в упаковке, м
801-012	РЗ-Ц-Х 12 мм с зондом	12	93,3	100
801-015	РЗ-Ц-Х 15 мм с зондом	15	151,7	100
801-018	РЗ-Ц-Х 18 мм с зондом	18	224,3	50
801-020	РЗ-Ц-Х 20 мм с зондом	20	274,6	50
801-022	РЗ-Ц-Х 22 мм с зондом	22	336,5	50
801-025	РЗ-Ц-Х 25 мм с зондом	25	441,2	50
801-032	РЗ-Ц-Х 32 мм с зондом	32	725,8	25
801-038	РЗ-Ц-Х 38 мм с зондом	38	1040,6	25
801-050	РЗ-Ц-Х 50 мм с зондом	50	1809,6	25
801-060	РЗ-Ц-Х 60 мм с зондом	60	2375,8	15
801-075	РЗ-Ц-Х 75 мм с зондом	75	4185,4	5
801-100	РЗ-Ц-Х 100 мм с зондом	100	7543,0	8

Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-PM»

Для крепления рукава металлического РМ к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:



Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-PM»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи металлического рукава РЗ-Ц-П. Изготавливается из стальной оцинкованной ленты толщиной 0,22-0,25 мм, в ПВХ изоляции. Для удобства монтажа укомплектован протяжкой.



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Полезное сечение, мм ²	Количество в упаковке, м
810-012	РЗ-Ц-П 12 мм с зондом	12	93,3	100
810-015	РЗ-Ц-П 15 мм с зондом	15	151,7	100
810-018	РЗ-Ц-П 18 мм с зондом	18	224,3	50
810-020	РЗ-Ц-П 20 мм с зондом	20	274,6	50
810-022	РЗ-Ц-П 22 мм с зондом	22	336,5	50
810-025	РЗ-Ц-П 25 мм с зондом	25	441,2	50
810-032	РЗ-Ц-П 32 мм с зондом	32	725,8	25
810-038	РЗ-Ц-П 38 мм с зондом	38	1040,6	25
810-050	РЗ-Ц-П 50 мм с зондом	50	1809,6	25

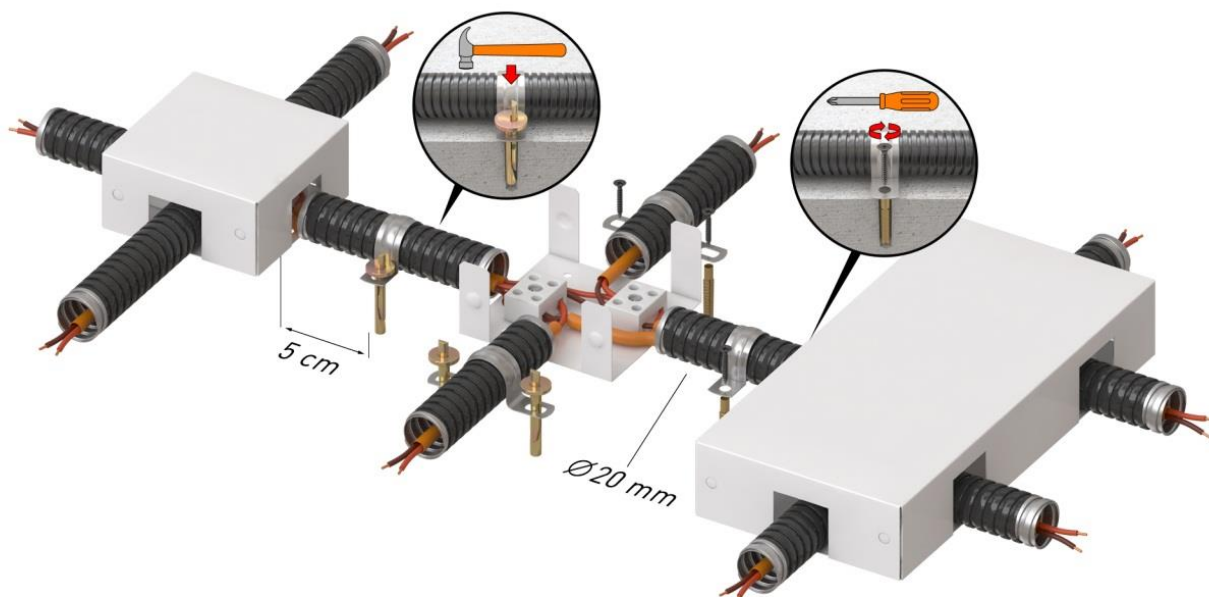
Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-РМП»

Для крепления рукава металлического РМП к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:



Держатель ДМОУ-С Скоба однолапковая Скоба двухлапковая Скоба двоянная Струбцина для труб Лента перф.





Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-РМП»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Для формирования линий различных конфигураций «ПожТехКабель РТК-Line-PM» и «ПожТехКабель РТК-Line-МПП» можно использовать специальные аксессуары

Артикул	Наименование	
Муфты вводные для металлорукава (IP54)		
812-001	Муфта вводная для металлорукава 12	
812-002	Муфта вводная для металлорукава 15	
812-003	Муфта вводная для металлорукава 18	
812-004	Муфта вводная для металлорукава 20	
812-005	Муфта вводная для металлорукава 22	
812-006	Муфта вводная для металлорукава 25	
812-007	Муфта вводная для металлорукава 32	
812-008	Муфта вводная для металлорукава 38	
812-009	Муфта вводная для металлорукава 50	
812-010	Муфта вводная для металлорукава 60	
812-011	Муфта вводная для металлорукава 75	
812-012	Муфта вводная для металлорукава 100	
Муфты вводные герметичные для металлорукава (IP68)		
812-102	Муфта вводная герметичная для металлорукава 15	
812-104	Муфта вводная герметичная для металлорукава 20	
812-106	Муфта вводная герметичная для металлорукава 25	
812-107	Муфта вводная герметичная для металлорукава 32	
812-109	Муфта вводная герметичная для металлорукава 50	
Муфты вводные 90° для металлорукава (IP54)		
812-202	Муфта вводная 90° для металлорукава 15	
812-204	Муфта вводная 90° для металлорукава 20	
812-206	Муфта вводная 90° для металлорукава 25	
812-207	Муфта вводная 90° для металлорукава 32	
812-208	Муфта вводная 90° для металлорукава 38	
812-209	Муфта вводная 90° для металлорукава 50	
Муфты соединительные металлорукав-металлорукав (IP54)		
812-302	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 15	
812-304	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 20	
812-306	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 25	
812-307	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 32	
812-308	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 38	
812-309	Муфта соединительные металлорукав-металлорукав 50	
Муфты соединительные труба-металлорукав (IP54)		
812-402	Муфта соединительные труба-металлорукав 15	
812-404	Муфта соединительные труба-металлорукав 20	
812-406	Муфта соединительные труба-металлорукав 25	
812-407	Муфта соединительные труба-металлорукав 32	
812-408	Муфта соединительные труба-металлорукав 38	
812-409	Муфта соединительные труба-металлорукав 50	
Муфты соединительные резьбовые труба-металлорукав (IP54)		
812-502	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 15	
812-504	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 20	
812-506	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 25	
812-507	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 32	
812-508	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 38	
812-509	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 50	
812-510	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 60	
812-511	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 75	
812-512	Муфта соединительные резьбовые труба-металлорукав 100	

Артикул	Наименование	
Оконцеватели для металлорукава		
812-601	Оконцеватель для металлорукава 12	
812-602	Оконцеватель для металлорукава 15	
812-604	Оконцеватель для металлорукава 20	
812-606	Оконцеватель для металлорукава 25	
812-607	Оконцеватель для металлорукава 32	
812-608	Оконцеватель для металлорукава 38	
812-609	Оконцеватель для металлорукава 50	
Кольца заземления		
812-702	Кольцо заземления для металлорукава M16	
812-704	Кольцо заземления для металлорукава M20	
812-706	Кольцо заземления для металлорукава M25	
812-707	Кольцо заземления для металлорукава M32	
812-708	Кольцо заземления для металлорукава M40	
812-709	Кольцо заземления для металлорукава M50	
812-710	Кольцо заземления для металлорукава M63	
Хомуты заземления		
812-721	Хомут заземления для металлорукава d 5-25мм нерж. сталь	
812-722	Хомут заземления для металлорукава d 5-48мм нерж. сталь	
812-723	Хомут заземления для металлорукава d 16-115мм нерж. сталь	
812-724	Хомут заземления для металлорукава d 8-17,5мм	
812-725	Хомут заземления для металлорукава d 17,5-48мм	
812-726	Хомут заземления для металлорукава d 17,5-114мм	
Муфты заземления термоусаживаемые		
812-731	Муфта заземления термоусаживаемая для металлорукава d 7-18мм	
812-732	Муфта заземления термоусаживаемая для металлорукава d 15-25мм	
812-733	Муфта заземления термоусаживаемая для металлорукава d 25-33мм	

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля осуществляется при помощи водогазопроводной трубы по ГОСТ 3262-75.



Артикул	Наименование	Диаметр условного прохода, мм	Внешний диаметр, мм	Толщина стенки, мм
750-010	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 15х2,8мм (3м) ГОСТ 3262-75	15	21,3	2,8
750-011	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 20х2,8мм (3м) ГОСТ 3262-75	20	26,8	2,8
750-012	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 25х2,8мм (3м) ГОСТ 3262-75	25	33,5	2,8
750-013	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 25х3,2мм (3м) ГОСТ 3262-75	25	33,5	3,2
750-014	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 32х2,8мм (3м) ГОСТ 3262-75	32	42,3	2,8
750-015	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 32х3,2мм (3м) ГОСТ 3262-75	32	42,3	3,2
750-016	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 40х3мм (3м) ГОСТ 3262-75	40	48,0	3,0
750-017	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 50х3,5мм (3м) ГОСТ 3262-75	50	60,0	3,5
750-018	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 65х4,0 мм (3м) ГОСТ 3262-75	65	75,5	4,0
750-019	Труба водогазопроводная (ВГП) круглая стальная 80х4,0мм (3м) ГОСТ 3262-75	80	88,5	4,0

Крепления в «ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП»

Для крепления стальной трубы ВГП к огнестойкой поверхности, применяются на выбор:



Держатель ДМОУ-С



Скоба однолапковая



Скоба двухлапковая



Скоба сдвоенная

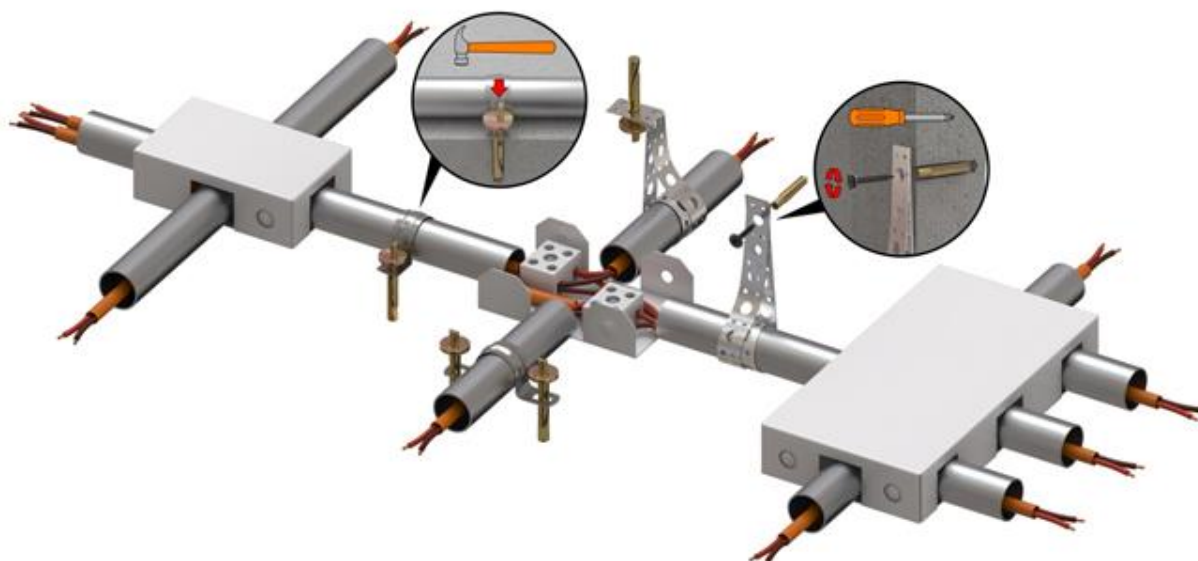


Струбцина для труб



Лента перф.

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП»



Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи металлического трехметрового оцинкованного лотка с крышкой.

Лотки соединяются внахлест, с помощью разъемов «папа-мама».

Листовые лотки в ассортименте компании «Пожтехкабель» представлены в двух видах:

ЛМНО - лоток металлический неперфорированный оцинкованный

ЛМПО - лоток металлический перфорированный оцинкованный

Лотки ЛМНО и ЛМПО выпускаются шириной от 50 до 600мм с высотой борта от 50 до 100мм.



ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО



ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО

Крепления в ОКЛ «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО» и «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО»

Для крепления лотков ЛМПО и ЛМНО к огнестойкой поверхности, применяются:



Профиль



Консоль



Кронштейн



Шпилька



Крепление потолочное

Крепеж для «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО» и «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО»

Для крепления всех составляющих линии к огнестойкой поверхности используются следующие элементы крепежа РТК-Accessories:



Комплект соединительный
Винт и гайка



Анкер забиваемый



Анкер металлический
с болтом



Болт и гайка

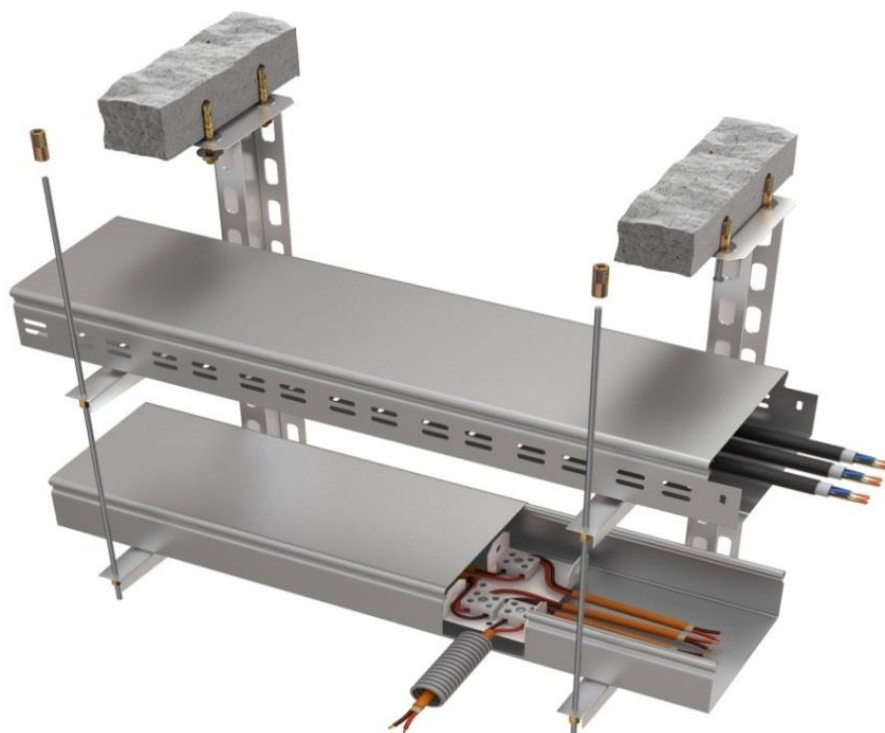


Гайка соединительная



Шайба

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО» и «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО»



Более подробную информацию по лоткам, аксессуарам и крепежу можно найти в каталоге лотки

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи лотка металлического оцинкованного проволочного с крышкой.
 Лотки соединяются встык, крепятся между собой соединительным комплектом.
 Лотки ЛМПРО выпускаются шириной от 50 до 600мм с высотой борта от 35 до 105мм.



Крепления в ОКЛ «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО»

Для крепления лотков ЛМПРО к огнестойкой поверхности, применяются:



Профиль Консоль Кронштейн Шпилька Крепление потолочное

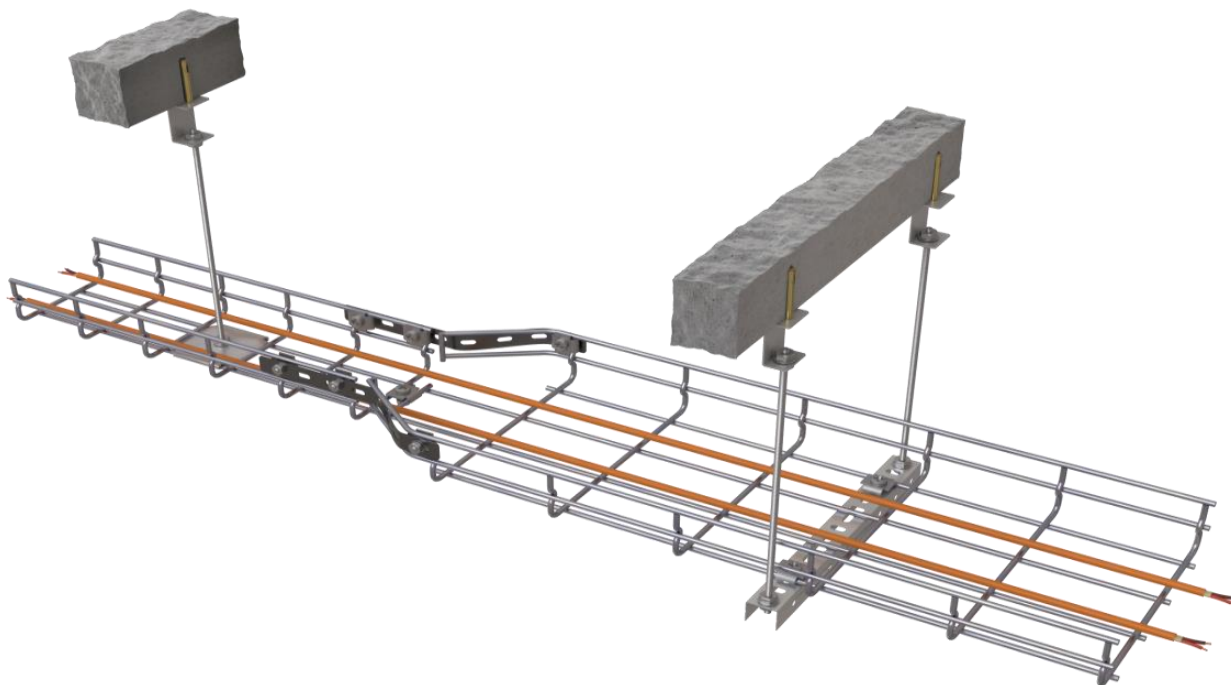
Крепеж для «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО»

Для крепления всех составляющих линии к огнестойкой поверхности используются следующие элементы крепежа РТК-Accessories:



Прижим для лотка (комплект) Анкер забиваемый Анкер металлический с болтом Болт и гайка Гайка соединительная Шайба

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО»



Более подробную информацию по лоткам, аксессуарам и крепежу можно найти в каталоге лотки

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи лотка металлического лестничного оцинкованного с крышкой.

Лотки соединяются встык, с помощью соединительных пластин.

Лотки ЛМЛО выпускаются шириной от 100 до 600мм с высотой борта от 50 до 100мм.



Крепления в ОКЛ «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО»

Для крепления лотков ЛМЛО к огнестойкой поверхности, применяются:



Профиль

Консоль

Кронштейн

Шпилька

Крепление потолочное

Крепеж для «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО»

Для крепления всех составляющих линии к огнестойкой поверхности используются следующие элементы крепежа РТК-Accessories:



Комплект соединительный
Винт и гайка

Анкер забиваемый

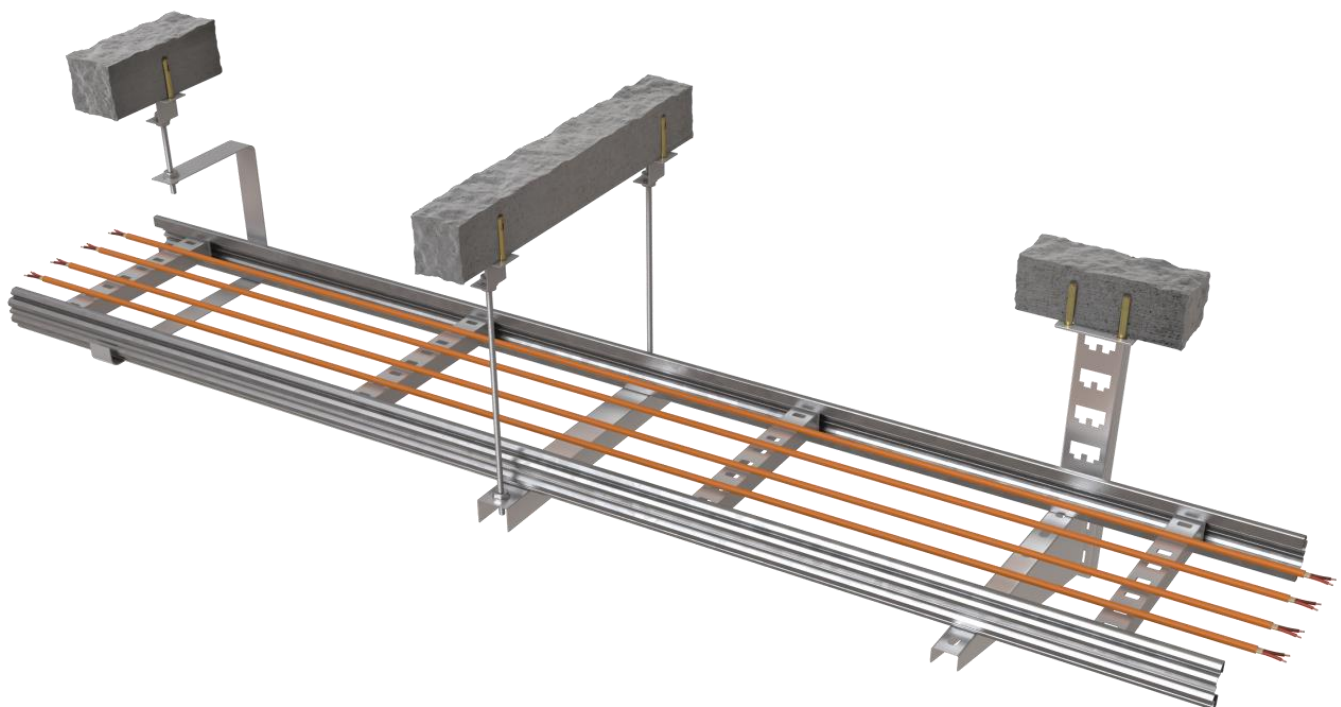
Анкер металлический
с болтом

Болт и гайка

Гайка соединительная

Шайба

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО»



Более подробную информацию по лоткам, аксессуарам и крепежу можно найти в каталоге лотки

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28

Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37

Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Способ доставки огнестойкого кабеля:

Доставка огнестойкого кабеля производится при помощи тросовой системы подвесов. Система тросовой прокладки ОКЛ РТК-Line-ТСП ТМ ПожТехКабель позволяет прокладывать по воздуху как открытые огнестойкие кабельные линии, так и с применением таких кабеленесущих систем как трубы гладкие ПВХ, трубы гофрированные ПВХ и FRHF, трубы стальные ВГП, а также металлические рукава РЗ-Ц-Х и РЗ-Ц-П.



В систему тросовой прокладки ТМ ПожТехКабель входят следующие виды ОКЛ:

- РТК-Line-ТСП-ОП - кабель прокладывается открыто;
- РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ - прокладка в трубе гладкой жесткой поливинилхлоридной типа ТГЛ СЗ;
- РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ - прокладка в трубе гофрированной гибкой из поливинилхлорида типа ТГТ СЗ;
- РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF - прокладка в трубе гофрированной трудногорючей, не содержащей галогенов, типа ТГ FRHF;
- РТК-Line-ТСП-РМ - прокладка в рукаве металлическом гибком типа РЗ-Ц-Х;
- РТК-Line-ТСП-РМП - прокладка в рукаве металлическом гибком в ПВХ оболочке типа РЗ-Ц-П;
- РТК-Line-ТСП-ТС ВГП – прокладка в трубе стальной ГОСТ 3262-75 типа ВГП.

Артикул	Наименование	Маркировочная группа, Н/мм ²	Разрывное усилие, кН	
890-005	Трос стальной 3,1 мм	1770	6,78	
890-010	Трос стальной 5,6 мм	1770	20,65	
890-015	Трос стальной 9,2 мм	1770	58,00	

Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП»



Схема монтажа «ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ»



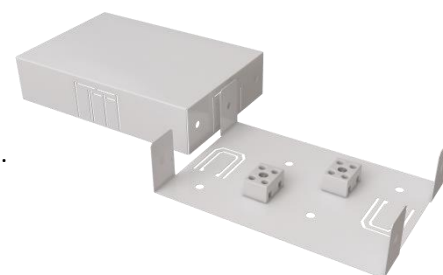
Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

1. Коробки монтажные металлические для тросовых систем КМОМ-ТС с керамическими клеммами. Крепления крышки к основанию выполнены универсальными и удобными креплениями в виде выемок (пукля). Вариант 1. Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Количество клемм, шт	Кол-во контактов	Мах. диаметр кабельной жилы, мм ²	Степень защиты, IP
077-001	КМОМ-ТС (2к x 2.5мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	1	2	2,5	31
077-002	КМОМ-ТС (2к x 10мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	1	2	10	31
077-003	КМОМ-ТС (4к x 2.5мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	2	4	2,5	31
077-004	КМОМ-ТС (4к x 10мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	2	4	10	31
077-005	КМОМ-ТС (8к x 2.5мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	4	8	2,5	31
077-006	КМОМ-ТС (8к x 10мм) 152x106x44 IP31	152x106x44	4	8	10	31

2. Коробки монтажные металлические для тросовых систем КМОМ-ТС с керамическими клеммами. Крепления крышки к основанию выполнены универсальными и удобными креплениями в виде выемок (пукля). Вариант 2. Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Количество клемм, шт	Кол-во контактов	Мах. диаметр кабельной жилы, мм ²	Степень защиты, IP
077-007	КМОМ-ТС (8к x 2.5мм) 156x110x37 IP31	156x110x37	4	8	2,5	31
077-008	КМОМ-ТС (8к x 10мм) 156x110x37 IP31	156x110x37	4	8	10	31
077-009	КМОМ-ТС (12к x 2.5мм) 156x110x37 IP31	156x110x37	6	12	2,5	31
077-010	КМОМ-ТС (12к x 10мм) 156x110x37 IP31	156x110x37	6	12	10	31



Крепление пожарных датчиков для тросовых систем, обеспечивает подвес монтажный огнестойкий универсальный - ПМОУ-ИП.

Артикул	Наименование	Размеры, мм
850-120	ПМОУ-ИП	152x106

Крепление огнестойких кабельных линий ТМ ПжТехКабель к металлическим конструкциям осуществляется без сверления, тем самым не нарушая их несущую способность.

По металлическим конструкциям допускается прокладывать следующие виды ОКЛ:

- ПжТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF
- ПжТехКабель РТК-Line-PM
- ПжТехКабель РТК-Line-PMП



Крепление к металлическим конструкциям

Для крепления всех составляющих линии к металлоконструкциям используются следующие элементы крепежа РТК-Accessories:



Струбцина



Струбцина монтажная универсальная



Лента перфорированная



Гвозди для монтажных пистолетов

Прокладка кабельных линий по деревянным конструкциям

Огнестойкие кабельные линии ТМ ПжТехКабель могут быть проложены по деревянным конструкциям толщиной не менее 50мм. Крепление осуществляется исключительно саморезами без каких-либо дополнительных элементов крепежа.

По деревянным конструкциям допускается прокладывать следующие виды ОКЛ:

- ПжТехКабель РТК-Line-КК
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF
- ПжТехКабель РТК-Line-PM
- ПжТехКабель РТК-Line-PMП



Крепление к деревянным конструкциям

Для крепления всех составляющих линии к металлоконструкциям используются следующие элементы крепежа РТК-Accessories:



Саморез

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

Крепление ОКЛ ТМ ПжТехКабель по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97 осуществляется при помощи дюбеля с винтом для пустотелых конструкций

По гипсокартону допускается прокладывать следующие виды ОКЛ:

- ПжТехКабель РТК-Line-ОП
- ПжТехКабель РТК-Line-КК
- ПжТехКабель РТК-Line-ККМОМ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF
- ПжТехКабель РТК-Line-РМ
- ПжТехКабель РТК-Line-РМП



Крепление к деревянным конструкциям

Для крепления всех составляющих линии к металлоконструкциям используются следующие элементы крепежа

РТК-Accessories:



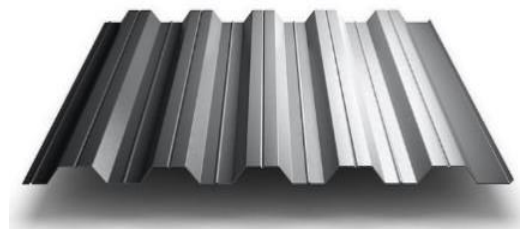
Дюбель с винтом для пустотелых конструкций

Прокладка по сэндвич-панелям и профилям стальным листовым

Для крепления кабеленесущих систем к сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016 с толщиной металла от 0,5мм применяется крепеж

По сэндвич-панелям и профилям стальным допускается прокладывать следующие виды ОКЛ:

- ПжТехКабель РТК-Line-ОП
- ПжТехКабель РТК-Line-КК
- ПжТехКабель РТК-Line-ККМОМ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ
- ПжТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF
- ПжТехКабель РТК-Line-РМ
- ПжТехКабель РТК-Line-РМП



Крепление к деревянным конструкциям

Для крепления всех составляющих линии к металлоконструкциям используются следующие элементы крепежа

РТК-Accessories:



Саморез кровельный



Саморез с пресс-шайбой со сверлом



Саморез с пресс-шайбой острый



Заклепка резьбовая



Винт

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара указаны на стр. 28
Варианты элементов крепления и крепежа находятся на стр. 37
Вспомогательные таблицы представлены на стр. 43

1. Коробки монтажные огнестойкие металлические типа КМОМ с керамическими клеммами в двух универсальных типоразмерах. Крепления крышки к основанию выполнены универсальными и удобными креплениями в виде выемок (пукля).
Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Количество клемм, шт	Кол-во контактов	Мак. диаметр кабельной жилы, мм ²	Степень защиты, IP
070-024	КМОМ (2к x 2.5мм) 75x75x37 IP31	75x75x37	1	2	2,5	31
070-025	КМОМ (2к x 10мм) 75x75x37 IP31	75x75x37	1	2	10	31
070-026	КМОМ (4к x 2.5мм) 75x75x37 IP31	75x75x37	2	4	2,5	31
070-027	КМОМ (4к x 10мм) 75x75x37 IP31	75x75x37	2	4	10	31
070-040	КМОМ (6к x 2,5мм ²) 75x75x37 IP31	75x75x37	3	6	2,5	31
070-028	КМОМ (8к x 2.5мм) 75x75x37 IP31	75x75x37	4	8	2,5	31
070-029	КМОМ (8к x 10мм ²) 75x75x37 IP31	75x75x37	4	8	10	31
070-030	КМОМ (8к x 2.5мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	4	8	2,5	31
070-033	КМОМ (8к x 10мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	4	8	10	31
070-036	КМОМ (10к x 2,5мм ²) 210x100x37 IP31	210x100x37	5	10	2,5	31
070-037	КМОМ (12к x 2,5мм ²) 210x100x37 IP31	210x100x37	6	12	2,5	31
070-031	КМОМ (16к x 2.5мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	8	16	2,5	31
070-034	КМОМ (16к x 10мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	8	16	10	31
070-038	КМОМ (20к x 2,5мм ²) 210x100x37 IP31	210x100x37	10	20	2,5	31
070-032	КМОМ (24к x 2.5мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	12	24	2,5	31
070-035	КМОМ (24к x 10мм) 210x100x37 IP31	210x100x37	12	24	10	31

2. Коробки монтажные металлические герметичные типа КМОМГ с керамическими клеммами в трех универсальных типоразмерах. Степень защиты IP обеспечивается герметичными вводами из термопластичного эластомера.
Цвет: серый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Кол-во контактов	Мак. диаметр кабельной жилы, мм ²	Количество вводов	Степень защиты, IP
076-401	КМОМГ (4к x 2,5мм) 100x100x60	100x100x60	4	2,5	3	54
076-450	КМОМГ (4к x 10мм) 100x100x60	100x100x60	4	10	3	54
076-402	КМОМГ (8к x 2,5мм) 150x150x60	150x150x60	8	2,5	6	54
076-451	КМОМГ (8к x 10мм) 150x150x60	150x150x60	8	10	6	54
076-403	КМОМГ (12к x 2,5мм) 150x200x60	150x200x60	12	2,5	6	54
076-452	КМОМГ (12к x 10мм) 150x200x60	150x200x60	12	2,5	6	54
076-404	КМОМГ (12к x 2,5мм) 200x200x60	200x200x60	12	10	6	54
076-453	КМОМГ (12к x 10мм) 200x200x60	200x200x60	12	2,5	6	54
076-501	КМОМГ (4к x 2,5мм) 100x100x60	100x100x60	4	10	3	66
076-550	КМОМГ (4к x 10мм) 100x100x60	100x100x60	4	2,5	3	66
076-502	КМОМГ (8к x 2,5мм) 150x150x60	150x150x60	8	10	6	66
076-551	КМОМГ (8к x 10мм) 150x150x60	150x150x60	8	2,5	6	66
076-503	КМОМГ (12к x 2,5мм) 150x200x60	150x200x60	12	10	6	66
076-552	КМОМГ (12к x 10мм) 150x200x60	150x200x60	12	2,5	6	66
076-504	КМОМГ (12к x 2,5мм) 200x200x60	200x200x60	12	10	6	66
076-553	КМОМГ (12к x 10мм) 200x200x60	200x200x60	12	2,5	6	66

3. Универсальные металлические стыковочные узлы типа СУМОУ. Обеспечивают переход при изменении типа и размера кабеленесущих систем. Выполнены в двух универсальных типоразмерах.
Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Min. условный проход	Мак. условный проход	Степень защиты, IP
075-001	СУМОУ 75x75x37 IP 31	75x75x37	12	44	31
075-002	СУМОУ 100x100x70 IP 31	100x100x70	14	61	31

4. Коробки монтажные огнестойкие пластиковые типа КМОП с кронштейном, на котором размещены керамические клеммы.

Цвет: белый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Кол.-во клемм, шт.	Кол.-во контактов, шт.	Мак. диаметр кабельной жилы, мм ²	Степень защиты, IP
072-001	КМОП IP31 (2к x 2,5мм ²) 75x75x23	75x75x23	1	2	2,5	31
072-002	КМОП IP31 (4к x 2,5мм ²) 75x75x23	75x75x23	2	4	2,5	31
072-003	КМОП IP31 (8к x 2,5мм ²) 75x75x23	75x75x23	4	8	2,5	31
072-021	КМОП IP31 (2к x 2,5мм ²) 100x100x30	100x100x30	1	2	2,5	31
072-022	КМОП IP31 (4к x 2,5мм ²) 100x100x30	100x100x30	2	4	2,5	31
072-023	КМОП IP31 (8к x 2,5мм ²) 100x100x30	100x100x30	4	8	2,5	31
072-024	КМОП IP31 (2к x 10мм ²) 100x100x30	100x100x30	1	2	10	31
072-025	КМОП IP31 (4к x 10мм ²) 100x100x30	100x100x30	2	4	10	31
072-041	КМОП IP31 (16к x 2,5 мм) 100x100x30	100x100x30	8	16	2,5	31
072-042	КМОП IP31(8к x 10мм ²) 100x100x30	100x100x30	4	8	10	31
072-043	КМОП IP31(16к x 10мм ²) 100x100x30	100x100x30	8	16	10	31

5. Коробки монтажные огнестойкие пластиковые герметичные типа КМОПГ с кронштейном, на котором размещены керамические клеммы.

Цвет: серый



Артикул	Наименование	Размеры, мм	Кол.-во контактов	Мак. диаметр кабельной жилы, мм ²	Степень защиты, IP
071-001	КМОПГ (2к x 2,5мм) 100x100x50	100x100x50	2	2,5	54
071-002	КМОПГ (2к x 10мм) 100x100x50	100x100x50	2	10	54
071-003	КМОПГ (4к x 2,5мм) 100x100x50	100x100x50	4	2,5	54
071-004	КМОПГ (4к x 10мм) 100x100x50	100x100x50	4	10	54
071-006	КМОПГ (6к x 10мм) 100x100x50	100x100x50	6	10	54
071-007	КМОПГ (8к x 2,5мм) 100x100x50	100x100x50	8	2,5	54

6. Коробки коммутационные взрывозащищенные из нержавеющей стали торговой марки Спектрон типа Релион-ККВ-Н.

Материал корпуса	Нержавеющая сталь		
Маркировка взрывозащиты	PB Ex d I Mb / 1Ex d IIC T5/T6 Gb / Ex tb IIC T85°C...T100°C Db		
Полезный внутренний объем, см ³	269		
Масса, не более, г	2000		
Габаритные размеры, мм	140x140x77		
Температурный диапазон эксплуатации, 0С	-70 ÷ +100		
Степень защиты оболочки, IP	66/68		
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150	УХЛ1, ОМ1		
Срок службы, не менее, лет	10		

Взрывозащищенные коробки допускается применять только в комплекте с кабельными вводами

Тип ввода	КВБ	КВМ	КВН	ШТУЦЕР	ЗАГЛУШКА
Назначение	для монтажа бронированного кабеля	для монтажа кабеля в металлорукаве	для монтажа открытого кабеля	для монтажа кабеля в трубе	заглушка для отверстий
Внешний вид					

С использованием керамических клемм торговой марки ПожТехКабель

Артикул	Наименование	Размеры, мм	Номинальное сечение, мм ²	
431-001	Винтовая клемма ККВ 10/2	29x24x24	10	
431-002	Винтовая клемма ККВ 2,5/2	20x17x17	2,5	

Используемый кабель, способ прокладки и время работоспособности линий в условиях пожара

Производитель кабеля	Марка кабеля	Способ прокладки	Время работоспособности в условиях пожара	
1.1 Кабели сигнальные (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00466)				
ООО "ЭНТЭ", г. Орел http://entecable.ru/	ТУ 27.32.13-016-37395223-2020 Сечение жил: От 0,35 до 2,50 мм ² ; От 1 до 4 пар; От 2 до 8 жил. КПСнг(A)-FRLS / КПСЭнг(A)-FRLS КПССнг(A)-FRLS / КПСЭнг(A)-FRLS КПСнг(A)-FRHF / КПСЭнг(A)-FRHF КПССнг(A)-FRHF / КПСЭнг(A)-FRHF КПСнг(A)-FRLSLTx / КПСЭнг(A)-FRLSLTx КПССнг(A)-FRLSLTx / КПСЭнг(A)-FRLSLTx ----- БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 27.32.13-016-37395223-2020 Сечение жил: От 0,35 до 2,50 мм ² ; От 1 до 4 пар; От 2 до 8 жил. КПСВКВнг(A)-FRLS / КПСЭВКВнг(A)-FRLS КПСПКПнг(A)-FRHF / КПСЭКПнг(A)-FRHF КПСВКВнг(A)-FRLSLTx / КПСЭВКВнг(A)-FRLSLTx	Прокладка по стенам, потолку, полу, по металлическим конструкциям, по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97, по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016		
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-КК		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ С3		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ С3		
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
		Прокладка на тресе (канате)		60
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ С3	90			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ С3				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП	15			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП				
Прокладка по деревянным не клееным конструкциям				
ПожТехКабель РТК-Line-КК				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ С3				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ С3				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-РМ	15			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП				
1.2 Кабели сигнальные (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00476)				
ООО "ТД «Технокабель-НН» г. Нижний Новгород https://tehnocable.ru/	ТУ 27.32.13-001-43000513-2020 Сечение жил: От 0,35 до 2,50 мм ² ; От 2 до 8 жил. КПСнг(A)-FRLS / КПСЭнг(A)-FRLS КПССнг(A)-FRLS / КПСЭнг(A)-FRLS КПСС-Пнг(A)-FRLS КПСнг(A)-FRHF / КПСЭнг(A)-FRHF КПССнг(A)-FRHF / КПСЭнг(A)-FRHF КПСС-Пнг(A)-FRHF КПСнг(A)-FRLSLTx / КПСЭнг(A)-FRLSLTx КПССнг(A)-FRLSLTx / КПСЭнг(A)-FRLSLTx КПСС-Пнг(A)-FRLSLTx	Прокладка по стенам, потолку, полу		
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-КК		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ С3		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ С3		
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90 (60 - "ТПД Паритет")	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
		Прокладка по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016		
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП		60
ПожТехКабель РТК-Line-КК				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ С3	90			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ С3				
ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-РМ	90			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП				
КСПВнг(A)-FRLS / КСПЭВнг(A)-FRLS	90			
КСПВнг(A)-FRLS / КСПЭВнг(A)-FRLS				
1.2 Кабели сигнальные (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00476)				
ООО "ТД Паритет" г. Подольск https://paritet.su/	ТУ 3581-014-39793330-2009 Диаметром жил: От 0,50 до 1,78 мм; От 1 до 4 пар; От 2 до 10 жил. КСПВнг(A)-FRLS / КСПЭВнг(A)-FRLS	Прокладка по стенам, потолку, полу		
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-КК		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ С3	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ С3		
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-РМ	90			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП				

	<p>КСРПнг(А)-FRHF / КСРЭПнг(А)-FRHF КСРП-Мнг(А)-FRHF / КСРЭП-Мнг(А)-FRHF КСРВнг(А)-FRLSLTx / КСРЭВнг(А)-FRLSLTx</p> <p>БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 3581-014-39793330-2009 Диаметром жил: От 0,50 до 1,78 мм; От 1 до 4 пар; От 2 до 10 жил. КСРВКнг(А)-FRLS / КСРЭВКнг(А)-FRLS КСРВКШвнг(А)-FRLS / КСРЭВКШвнг(А)-FRLS КСРПКнг(А)-FRHF / КСРЭПКнг(А)-FRHF КСРПКШпнг(А)-FRHF / КСРЭПКШпнг(А)-FRHF КСРПК-Мнг(А)-FRHF / КСРЭПК-Мнг(А)-FRHF КСРПКШп-Мнг(А)-FRHF / КСРЭПКШп-Мнг(А)-FRHF КСРВКнг(А)-FRLSLTx / КСРЭВКнг(А)-FRLSLTx КСРВКШвнг(А)-FRLSLTx / КСРЭВКШвнг(А)-FRLSLTx</p>	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
		Прокладка по металлическим конструкциям		60
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО				
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО				
Прокладка по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97		60		
ПожТехКабель РТК-Line-ОП				
<p>АО «ИВКЗ» г. Иваново https://ivkz.ru/</p> <p>ТУ 27.32.13-028-45310838-2020 Сечение жил: От 0,35 до 2,50 мм²; От 2 до 8 жил. КПСнг(А)-FRLS / КПСЭнг(А)-FRLS КПССнг(А)-FRLS / КПСЭСнг(А)-FRLS КПСнг(А)-FRHF / КПСЭнг(А)-FRHF КПССнг(А)-FRHF / КПСЭСнг(А)-FRHF КПСнг(А)-FRLSLTx / КПСЭнг(А)-FRLSLTx КПССнг(А)-FRLSLTx / КПСЭСнг(А)-FRLSLTx</p>	ПожТехКабель РТК-Line-КК	60		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ			
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF			
	ПожТехКабель РТК-Line-PM			
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
	Прокладка по деревянным не клееным конструкциям			
	ПожТехКабель РТК-Line-КК	15		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
	<p>ООО "ОрелТехКабель" г. Орел http://www.tehcab.pro/</p> <p>БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 27.32.13-001-43673382-2020 Сечение жил: От 0,35 до 2,50 мм²; От 2 до 8 жил. КПСВКнг(А)-FRLS / КПСЭВКнг(А)-FRLS КПССВКнг(А)-FRLS / КПСЭСВКнг(А)-FRLS КПСПКнг(А)-FRHF / КПСЭПКнг(А)-FRHF КПССПКнг(А)-FRHF / КПСЭСПКнг(А)-FRHF КПСВКнг(А)-FRLSLTx / КПСЭВКнг(А)-FRLSLTx КПССВКнг(А)-FRLSLTx / КПСЭСВКнг(А)-FRLSLTx</p>	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
Прокладка на тресе (канате)		90		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ		60		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-PM		90		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП				
2.1 Кабели интерфейсные (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00466)				
<p>ООО "ЭНТЭ" г. Орел http://entecable.ru/</p> <p>ТУ 27.32.13-015-37395223-2020 Диаметр жил: От 0,5 до 1,75 мм; От 1 до 4 пар. КПИнг(А)-FRLS / КПИЭнг(А)-FRLS КПИнг(А)-FRHF / КПИЭнг(А)-FRHF КПИнг(А)-FRLSLTx / КПИЭнг(А)-FRLSLTx</p>		Прокладка по стенам, потолку, полу, по металлическим конструкциям, по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97, по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016		
	ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60		
	ПожТехКабель РТК-Line-КК			
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF			
	ПожТехКабель РТК-Line-PM			
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП			
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО			
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО			
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО			
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО			
Прокладка на тресе (канате)		60		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ				
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ				

		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF	90
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП	
		Прокладка по деревянным не клееным конструкциям	
		ПожТехКабель РТК-Line-КК	15
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
2.2 Кабели интерфейсные (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00476)			
<p>ООО "ТПД Паритет" г. Подольск https://paritet.su/</p>	<p>ТУ 3574-020-39793330-2012 Диаметром жил: От 0,50 до 1,78 мм; От 1 до 4 пар; КИС-РВнг(A)-FRLS / КИС-РВГнг(A)-FRLS КИС-РПнг(A)-FRHF / КИС-РПГнг(A)-FRHF КИС-РП-Мнг(A)-FRHF / КИС-РПГ-Мнг(A)-FRHF КИС-РВнг(A)-FRLSLTx / КИС-РВГнг(A)-FRLSLTx</p> <p>БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 3574-020-39793330-2012 Диаметром жил: От 0,50 до 1,78 мм; От 1 до 4 пар; КИС-РВ-Кнг(A)-FRLS / КИС-РВГ-Кнг(A)-FRLS КИС-РВ-КШвнг(A)-FRLS / КИС-РВГ-КШвнг(A)-FRLS КИС-РП-Кнг(A)-FRHF / КИС-РПГ-Кнг(A)-FRHF КИС-РП-КШпнг(A)-FRHF / КИС-РПГ-КШпнг(A)-FRHF КИС-РП-К-Мнг(A)-FRHF / КИС-РПГ-К-Мнг(A)-FRHF КИС-РП-КШп-Мнг(A)-FRHF / КИС-РПГ-КШп-Мнг(A)-FRHF КИС-РВ-Кнг(A)-FRLSLTx / КИС-РВГ-Кнг(A)-FRLSLTx</p>	Прокладка по стенам, потолку, полу	
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60
		ПожТехКабель РТК-Line-КК	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90 (60 - "ТПД Паритет")
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90
		ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	
		Прокладка по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016	
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60
		ПожТехКабель РТК-Line-КК	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
		ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО	
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО			
Прокладка по металлическим конструкциям			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	60		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90		
ПожТехКабель РТК-Line-РМ			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП			
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО			
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО			
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО			
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО			
Прокладка по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97			
ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60		
ПожТехКабель РТК-Line-КК			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF			
ПожТехКабель РТК-Line-РМ			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
Прокладка по деревянным не клееным конструкциям			
<p>ООО "ОрелТехКабель" г. Орел http://www.tehcab.pro/</p>	<p>ТУ 27.32.13-002-43673382-2022 Диаметр жил: От 0,5 до 1,75 мм; От 1 до 10 пар. КИнг(A)-FRLS / КИЭнг(A)-FRLS КИ-Снг(A)-FRLS / КИЭ-Снг(A)-FRLS КИнг(A)-FRHF / КИЭнг(A)-FRHF КИ-Снг(A)-FRHF / КИЭ-Снг(A)-FRHF</p>	<p>ПожТехКабель РТК-Line-ОП</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-КК</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-РМ</p> <p>ПожТехКабель РТК-Line-РМП</p>	60

<p>КИнг(А)-FRLSLTx / КИЭнг(А)-FRLSLTx КИ-Снг(А)-FRLSLTx / КИЭ-Снг(А)-FRLSLTx</p> <p>БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 27.32.13-002-43673382-2022 Диаметр жил: От 0,5 до 1,75 мм; От 1 до 10 пар. КИ-Кнг(А)-FRLS / КИЭ-Кнг(А)-FRLS КИ-СКнг(А)-FRLS / КИЭ-СКнг(А)-FRLS КИ-Кнг(А)-FRHF / КИЭ-Кнг(А)-FRHF КИ-СКнг(А)-FRHF / КИЭ-СКнг(А)-FRHF КИ-Кнг(А)-FRLSLTx / КИЭ-Кнг(А)-FRLSLTx КИ-СКнг(А)-FRLSLTx / КИЭ-СКнг(А)-FRLSLTx</p>	ПожТехКабель РТК-Line-КК	15
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
	Прокладка на тресе (канате)	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП	60
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF	90
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ	
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП		

3.1 Кабели парной скрутки (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00466)

<p>ООО «ТПД Паритет» г. Подольск https://paritet.su/</p> <p>ТУ 3574-030-39793330-2016 Диаметр жилы: 0,52мм; Число пар: 2 и 4. ParLan U/UTP Cat5e PVCLS нг(А)-FRLS ParLan U/UTP Cat5e ZH нг(А)-FRHF ParLan U/UTP Cat5e PVCLS нг(А)-FRLSLTx ParLan F/UTP Cat5e PVCLS нг(А)-FRLS ParLan F/UTP Cat5e ZH нг(А)-FRHF ParLan F/UTP Cat5e PVCLS нг(А)-FRLSLTx</p>	Прокладка по стенам, потолку, полу, по металлическим конструкциям, по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97, по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016	
	ПожТехКабель РТК-Line-ОП	15
	ПожТехКабель РТК-Line-КК	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	15
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	15
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	
	Прокладка на тресе (канате)	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП	15
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF	15
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП	
	Прокладка по деревянным не клееным конструкциям	
ПожТехКабель РТК-Line-КК	15	
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
ПожТехКабель РТК-Line-РМП		

3.2 Кабели парной скрутки (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00476)

<p>ТУ 3574-030-39793330-2016 Диаметр жилы: 0,52мм; Число пар: 2 и 4.</p>	Прокладка по стенам, потолку, полу	
	ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60
	ПожТехКабель РТК-Line-КК	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО	
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	90
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	












		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-PMП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
ООО «ЭМ-кабель» г. Саранск https://emcable.ru/	Сечение жил: От 16 до 50 мм ² ; От 1 до 5 жил. ТУ 16.К71-337-2004 ВВГнг(А)-FRLS / ВВГЭнг(А)-FRLS ТУ 16.К71-339-2004 ППГнг(А)-FRHF / ППГЭнг(А)-FRHF ТУ 16-705.496-2011 ВВГнг(А)-FRLSLTx / ВВГЭнг(А)-FRLSLTx	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	60	
		Прокладка на тресе (канате)		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF	15	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-PMП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП		
		Прокладка по деревянным не клееным конструкциям		15
		ПожТехКабель РТК-Line-КК		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
4.2 Кабели силовые (сертификат ОКЛ № ССБК RU.ПБ10.Н00476)				
ООО «ТПД Паритет» г. Подольск https://paritet.su/	ТУ 3500-029-39793330-2015 Сечение жил: От 1,5 до 6 мм; От 2 до 5 жил. КПРВГнг(А)-FRLS КПРПГнг(А)-FRHF КПРВГнг(А)-FRLSLTx ----- БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 3500-029-39793330-2015 Сечение жил: От 1,5 до 6 мм; От 2 до 5 жил. КПРВКнг(А)-FRLS КПРВКШвнг(А)-FRLS КПРПКнг(А)-FRHF КПРПКШпнг(А)-FRHF КПРВКнг(А)-FRLSLTx КПРВКШвнг(А)-FRLSLTx	Прокладка по стенам, потолку, полу		
		ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-КК		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ	90 (60 - "ТПД Паритет")	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-PMП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
		Прокладка по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016		60
ПожТехКабель РТК-Line-ОП				
ПожТехКабель РТК-Line-КК				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	90			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ				
ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ				
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF				
ПожТехКабель РТК-Line-PM				
ПожТехКабель РТК-Line-PMП				
ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП				
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО				
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО				
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО	60			
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО				
АО «ИВКЗ» г. Иваново https://ivkz.ru/	БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 27.32.13-024-45310838-2020 Сечение жил: От 1,5 до 16 мм ² ; От 1 до 5 жил. ВБШвнг(А)-FRLS ВБШвнг(А)-FRLSLTx ПБПнг(А)-FRHF	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-PMП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО				
ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО	60			
Прокладка по металлическим конструкциям				
ООО «Конкорд» г. Смоленск https://nym.ru/	Сечение жил: От 1,5 до 300 мм ² ; От 1 до 5 жил. ТУ 3500-012-12350648-14 ВВГнг(А)-FRLS ВВГ-Пнг(А)-FRLS ТУ 27.32.13-020-12350648-2018 ВВГнг(А)-FRLS / ВВГЭнг(А)-FRLS ВВГ-Пнг(А)-FRLS ТУ 3500-009-12350648-12	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	60	
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90	
		ПожТехКабель РТК-Line-PM		
		ПожТехКабель РТК-Line-PMП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
		ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		

<p>Сечение жил: От 0,75 до 6 мм²; От 4 до 61 жил. КВВГнг(А)-FRLS / КВВГЭнг(А)-FRLS КППГнг(А)-FRHF / КППГЭнг(А)-FRHF</p> <p>БРОНИРОВАННЫЕ: ТУ 3563-011-12350648-14</p> <p>Сечение жил: От 0,75 до 6 мм²; От 4 до 61 жил. КВББШвнг(А)-FRLS КПББПнг(А)-FRHF</p>	ПожТехКабель РТК-Line-КК	90	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
	Прокладка по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016		
	ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
	ПожТехКабель РТК-Line-КК		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ	90	
	ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF		
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
	Прокладка по металлическим конструкциям		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ	60	
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF	90	
	ПожТехКабель РТК-Line-РМ		
	ПожТехКабель РТК-Line-РМП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО		
	ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО		
	Прокладка по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97		
	ПожТехКабель РТК-Line-ОП	60	
	ПожТехКабель РТК-Line-КК		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF			
ПожТехКабель РТК-Line-РМ			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
Прокладка по деревянным не клееным конструкциям			
ПожТехКабель РТК-Line-КК	15		
ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF			
ПожТехКабель РТК-Line-РМ			
ПожТехКабель РТК-Line-РМП			
Прокладка на тросе (канате)			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП	60		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF	90		
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП			
ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП			







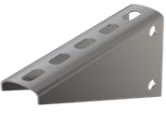
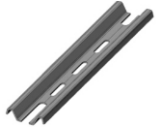
<p>ООО «КабельЭлектроСвязь» г. Видное https://cabletrade.ru/</p>	<p>ТУ 3587-008-93497588-2016 Количество волокон: От 4 до 16. ОКМБ-02нг(A)-FRLS ОКМБ-02нг(A)-FRHF ОКМБ-02нг(A)-FRLSLTx</p>	<p>Прокладка по стенам, потолку, полу, по металлическим конструкциям, по плитам однослойным и многослойным гипсовым строительным ГОСТ 32614-2012, листам гипсокартона ГОСТ 6266-97, по сэндвич-панелям ГОСТ 32603-2012 и профилям стальным листовым ГОСТ 24045-2016</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ОП</p>	60	
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-КК</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ККМОМ</p>	90	
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-РМ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-РМП</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТС ВГП</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПО</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ЛМНО</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ЛМПРО</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ЛМЛО</p>	<p>Прокладка на тресе (канате)</p>	
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ОП</p>	60	
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГЛ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГТ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТГ FRHF</p>	90	
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-РМП</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТСП-ТС ВГП</p>		
		<p>Прокладка по деревянным не клееным конструкциям</p>		15
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-КК</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГЛ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГТ СЗ</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-ТГ FRHF</p>		
		<p>ПожТехКабель РТК-Line-РМ</p>		
<p>ПожТехКабель РТК-Line-РМП</p>				

Артикул	Обозначение	Изображение	
Скобы однолапковые под саморез			
850-004	Скоба металлическая однолапковая 16-17 мм (100 шт/уп)		
850-005	Скоба металлическая однолапковая 19-20 мм (100 шт/уп)		
850-006	Скоба металлическая однолапковая 21-22 мм (100 шт/уп)		
850-007	Скоба металлическая однолапковая 25-26 мм (100 шт/уп)		
850-008	Скоба металлическая однолапковая 31-32 мм (50 шт/уп)		
850-009	Скоба металлическая однолапковая 38-40 мм (50 шт/уп)		
850-010	Скоба металлическая однолапковая 48-50 мм (50 шт/уп)		
Скобы двухлапковые под саморез			
851-004	Скоба металлическая двухлапковая 16-17 мм (100 шт/уп)		
851-005	Скоба металлическая двухлапковая 19-20 мм (100 шт/уп)		
851-006	Скоба металлическая двухлапковая 21-22 мм (100 шт/уп)		
851-007	Скоба металлическая двухлапковая 25-26 мм (100 шт/уп)		
851-008	Скоба металлическая двухлапковая 31-32 мм (50 шт/уп)		
851-009	Скоба металлическая двухлапковая 38-40 мм (50 шт/уп)		
851-010	Скоба металлическая двухлапковая 48-50 мм (50 шт/уп)		
851-011	Скоба металлическая двухлапковая 60-63 мм (50 шт/уп)		
Скобы однолапковые без монтажных отверстий			
850-054	Скоба металлическая однолапковая 16-17 мм пр.		
850-055	Скоба металлическая однолапковая 19-20 мм пр.		
850-056	Скоба металлическая однолапковая 21-22 мм пр.		
850-057	Скоба металлическая однолапковая 25-26 мм пр.		
850-058	Скоба металлическая однолапковая 31-32 мм пр.		
850-059	Скоба металлическая однолапковая 38-40 мм пр.		
850-060	Скоба металлическая однолапковая 48-50 мм пр.		
Скобы двухлапковые без монтажных отверстий			
851-054	Скоба металлическая двухлапковая 16-17 мм пр.		
851-055	Скоба металлическая двухлапковая 19-20 мм пр.		
851-056	Скоба металлическая двухлапковая 21-22 мм пр.		
851-057	Скоба металлическая двухлапковая 25-26 мм пр.		
851-058	Скоба металлическая двухлапковая 31-32 мм пр.		
851-059	Скоба металлическая двухлапковая 38-40 мм пр.		
851-060	Скоба металлическая двухлапковая 48-50 мм пр.		
851-061	Скоба металлическая двухлапковая 60-63 мм пр.		
Скобы сдвоенные			
851-081	Скоба металлическая сдвоенная 16-17 мм		
851-082	Скоба металлическая сдвоенная 19-20 мм		
851-083	Скоба металлическая сдвоенная 21-22 мм		
851-084	Скоба металлическая сдвоенная 25-26 мм		
851-085	Скоба металлическая сдвоенная 31-32 мм		
851-086	Скоба металлическая сдвоенная 38-40 мм		
851-087	Скоба металлическая сдвоенная 48-50 мм		
Струбцины монтажные для труб			
852-001	Струбцина монтажная для труб d 15 (1/2")		
852-002	Струбцина монтажная для труб d 20 (3/4")		
852-003	Струбцина монтажная для труб d 25 (1")		
852-004	Струбцина монтажная для труб d 32 (1-1/4")		
852-005	Струбцина монтажная для труб d 38 (1-1/2")		
852-006	Струбцина монтажная для труб d 50 (2")		
Подвесы			
850-130	Подвес монтажный огнестойкий универсальный на шпильку ПМОУ-Ш		
850-101	Подвес монтажный огнестойкий кабельный ПМОУ-К		

850-110	Подвес монтажный огнестойкий трубный ПМОУ-Т	
850-120	Подвес монтажный ПМОУ-ИП	
Зажимы для троса		
890-501	Зажим троса D3 двойной	
890-503	Зажим троса D5 двойной	
890-506	Зажим троса D10 двойной	
890-510	Зажим троса D3 усиленный	
890-511	Зажим троса D6 усиленный	
890-512	Зажим троса D10 усиленный	
Коуши для троса		
890-300	Коуш для троса 3 мм	
890-301	Коуш для троса 6 мм	
890-302	Коуш для троса 10 мм	
Талрепы		
891-001	Талреп М6 (крюк-кольцо) (DIN 1480)	
891-002	Талреп М8 (крюк-кольцо) (DIN 1480)	
891-003	Талреп М10 (крюк-кольцо) (DIN 1480)	
891-004	Талреп М12 (крюк-кольцо) (DIN 1480)	
891-006	Талреп М16 (крюк-кольцо) (DIN 1480)	
891-032	Талреп М10 (крюк-крюк) (DIN 1480)	
891-033	Талреп М12 (крюк-крюк) (DIN 1480)	
891-035	Талреп М16 (крюк-крюк) (DIN 1480)	
891-022	Талреп М10 (вилка-вилка) (DIN 1480)	
891-023	Талреп М12 (вилка-вилка) (DIN 1480)	
891-024	Талреп М16 (вилка-вилка) (DIN 1480)	
Анкерные болты		
862-413	Анкерный болт с крюком М8 10x60	
862-414	Анкерный болт с крюком М10 12x70	
862-415	Анкерный болт с крюком М12 16x130	
862-105	Анкерный болт с кольцом М8 10x120	
862-104	Анкерный болт с кольцом М10 12x70	
862-109	Анкерный болт с кольцом М10 12x140	
862-106	Анкерный болт с кольцом М12 16x130	
862-802	Анкерный болт с гайкой М6 8x65	
862-803	Анкерный болт с гайкой М6 8x85	
862-805	Анкерный болт с гайкой М8 10x40	
862-808	Анкерный болт с гайкой М8 10x75	
862-809	Анкерный болт с гайкой М8 10x95	
862-003	Анкер металлический с болтом М6 8x45	
862-004	Анкер металлический с болтом М6 8x80	
Рым-болты		
863-501	Рым-болт М6 DIN 580	
863-502	Рым-болт М8 DIN 580	
863-503	Рым-болт М10 DIN 580	
863-504	Рым-болт М12 DIN 580	
Рым-гайки		
863-511	Рым-гайка М6 DIN 582	
863-512	Рым-гайка М8 DIN 582	
863-513	Рым-гайка М10 DIN 582	
863-514	Рым-гайка М12 DIN 582	
Дюбели металлические		
861-005	Дюбель металлический 5x30мм	
861-007	Дюбель металлический 6x32мм	
Дюбели с винтом для пустотелых конструкций		

861-020	Дюбель с винтом для пустотелых конструкций 4x32	
861-021	Дюбель с винтом для пустотелых конструкций 5x37	
861-026	Дюбель с винтом для пустотелых конструкций 6x65	
	Саморезы	
860-005	Саморез 3,5x35мм	
860-004	Саморез 4,5x35мм	
860-050	Саморез с прессшайбой острый 4,2x16мм	
860-051	Саморез с прессшайбой острый 4,2x19мм	
860-052	Саморез с прессшайбой острый 4,2x25мм	
860-053	Саморез с прессшайбой острый 4,2x32мм	
860-054	Саморез с прессшайбой острый 4,2x38мм	
860-030	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2x16мм	
860-031	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2x19мм	
860-032	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2x25мм	
860-033	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2x32мм	
860-034	Саморез с прессшайбой со сверлом 4,2x38мм	
860-010	Саморез кровельный с шайбой 4,8x28мм	
860-015	Саморез кровельный с шайбой 4,8x35мм	
860-016	Саморез кровельный с шайбой 4,8x38мм	
860-017	Саморез кровельный с шайбой 4,8x51мм	
	Гвозди FEDAST тип CN усиленные	
fd3016eg	Гвозди 3.0*16 мм усиленные FEDAST	
fd3019eg	Гвозди 3.0*19 мм усиленные FEDAST	
fd3022eg	Гвозди 3.0*22 мм усиленные FEDAST	
fd3025eg	Гвозди 3.0*25 мм усиленные FEDAST	
fd3032eg	Гвозди 3.0*32 мм усиленные FEDAST	
fd3038eg	Гвозди 3.0*38 мм усиленные FEDAST	
	Гвозди FEDAST тип CN с кованым наконечником Bullet Point	
fd3016mgbp	Гвозди 3,0*16 мм Bullet point FEDAST	
fd3019mgbp	Гвозди 3,0*19 мм Bullet point FEDAST	
fd3022mgbp	Гвозди 3,0*22 мм Bullet point FEDAST	
fd3025mgbp	Гвозди 3,0*25 мм Bullet point FEDAST	
fd3032mgbp	Гвозди 3,0*32 мм Bullet point FEDAST	
fd3038mgbp	Гвозди 3,0*38 мм Bullet point FEDAST	
	Винты	
869-001	Винт М4х8 оц. с полукруглой головкой	
869-002	Винт М4х12 оц. с полукруглой головкой	
869-003	Винт М4х16 оц. с полукруглой головкой	
869-004	Винт М4х20 оц. с полукруглой головкой	
869-019	Винт М6х10 оц. с полукруглой головкой	
869-020	Винт М6х12 оц. с полукруглой головкой	
869-021	Винт М6х16 оц. с полукруглой головкой	
869-022	Винт М6х20 оц. с полукруглой головкой	
869-024	Винт М8х30 оц. с полукруглой головкой	
869-101	Винт М4х25 оц. с потайной головкой	
869-102	Винт М3х20 оц. с потайной головкой	
869-103	Винт М4х30 оц. с потайной головкой	
	Заклепки резьбовые	
868-001	Заклепка резьбовая стальная с фланцем М4х0,7х11,6	
868-003	Заклепка резьбовая стальная с фланцем М6х1х16	
868-005	Заклепка резьбовая стальная с фланцем М8х1,5х17,5	
868-006	Заклепка резьбовая стальная с фланцем М10х1,7х21	
868-007	Заклепка резьбовая стальная с фланцем М12х2х25	
	Лента перфорированная	
867-001	Лента перфорированная 12х0,5 (25м)	
867-002	Лента перфорированная 20х0,7 (25м)	
867-003	Лента перфорированная 20х0,55 (25м)	

867-004	Лента перфорированная 20x0,55 (50м)	
	Анкеры забиваемые стальные	
862-005	Анкер забиваемый стальной М6х25	
862-006	Анкер забиваемый стальной М8х30	
862-007	Анкер забиваемый стальной М10х40	
862-008	Анкер забиваемый стальной М12х40	
	Гайки	
863-201	Гайка М4	
863-001	Гайка М6	
863-002	Гайка М8	
863-003	Гайка М10	
863-004	Гайка М12	
863-202	Гайка М4 со стопорным бортиком	
863-005	Гайка М6 со стопорным бортиком	
863-006	Гайка М8 со стопорным бортиком	
863-007	Гайка М10 со стопорным бортиком	
863-008	Гайка М12 со стопорным бортиком	
863-009	Гайка соединительная М6	
863-010	Гайка соединительная М8	
863-011	Гайка соединительная М10	
863-012	Гайка соединительная М12	
	Шайбы	
864-201	Шайба М4	
864-001	Шайба М6	
864-002	Шайба М8	
864-003	Шайба М10	
864-004	Шайба М12	
864-005	Шайба М6У усиленная	
864-006	Шайба М8У усиленная	
864-007	Шайба М10У усиленная	
864-008	Шайба М12У усиленная	
	Болты	
863-100	Болт М6х20 полнорезной	
863-101	Болт М8х14 полнорезной	
863-102	Болт М8х16 полнорезной	
863-103	Болт М8х20 полнорезной	
863-104	Болт М8х25 полнорезной	
863-105	Болт М8х30 полнорезной	
863-106	Болт М8х35 полнорезной	
863-107	Болт М8х40 полнорезной	
863-108	Болт М8х45 полнорезной	
863-109	Болт М8х50 полнорезной	
863-110	Болт М8х60 полнорезной	
863-111	Болт М8х70 полнорезной	
863-112	Болт М10х20 полнорезной	
863-113	Болт М10х30 полнорезной	
863-114	Болт М10х45 полнорезной	
863-115	Болт М10х50 полнорезной	
863-116	Болт М12х50 полнорезной	
	Шпильки	
865-001	Шпилька М6х1000 мм	
865-002	Шпилька М8х1000 мм	
865-003	Шпилька М10х1000 мм	
865-004	Шпилька М12х1000 мм	

865-005	Шпилька М6х2000 мм	
865-006	Шпилька М8х2000 мм	
865-007	Шпилька М10х2000 мм	
865-008	Шпилька М12х2000 мм	
	Струбцины	
866-003	Струбцина М8 (комплект)	
866-004	Струбцина М10 (комплект)	
866-005	Струбцина М12 (комплект)	
866-051	Струбцина монтажная универсальная М8	
	Комплект соединительный	
866-001	Комплект соединительный 6х10 (Винт М6 + гайка М6 со стопорным бортиком)	
	Поворотные кронштейны	
591-800	Поворотный кронштейн универсальный 35х30	
591-801	Поворотный кронштейн с изменяемым углом для шпильки М8	
591-802	Поворотный кронштейн с изменяемым углом для шпильки М10	
591-803	Поворотный кронштейн с изменяемым углом для шпильки М12	
	Профили П-образные	
576-501	Профиль П-образный 150мм 35х30 (2,0)	
576-502	Профиль П-образный 200мм 35х30 (2,0)	
576-503	Профиль П-образный 300мм 35х30 (2,0)	
576-504	Профиль П-образный 400мм 35х30 (2,0)	
576-505	Профиль П-образный 500мм 35х30 (2,0)	
576-506	Профиль П-образный 600мм 35х30 (2,0)	
576-507	Профиль П-образный 800мм 35х30 (2,0)	
576-508	Профиль П-образный 1000мм 35х30 (2,0)	
576-509	Профиль П-образный 1200мм 35х30 (2,0)	
576-510	Профиль П-образный 1400мм 35х30 (2,0)	
576-511	Профиль П-образный 1800мм 35х30 (2,0)	
576-512	Профиль П-образный 2000мм 35х30 (2,0)	
576-513	Профиль П-образный 2500мм 35х30 (2,0)	
576-514	Профиль П-образный 3000мм 35х30 (2,0)	
	Консоли подвеса лотка для стоек	
570-001	Консоль подвеса лотка для стоек 100мм (1,5)	
570-002	Консоль подвеса лотка для стоек 150мм (1,5)	
570-003	Консоль подвеса лотка для стоек 200мм (2,0)	
570-005	Консоль подвеса лотка для стоек 300мм (2,0)	
570-006	Консоль подвеса лотка для стоек 400мм (2,0)	
570-007	Консоль подвеса лотка для стоек 500мм (2,0)	
570-008	Консоль подвеса лотка для стоек 600мм (2,0)	
	Омега подвесы горизонтальные	
593-001	Омега подвес горизонтальный 250мм (1,5)	
593-002	Омега подвес горизонтальный 350мм (1,5)	
593-003	Омега подвес горизонтальный 450мм (1,5)	
593-004	Омега подвес горизонтальный 550мм (1,5)	
593-005	Омега подвес горизонтальный 650мм (1,5)	
	Стойки консольные сварные средние нагрузки (пятка 120х45)	
573-001	Стойка консольная сварная средние нагрузки(35х30) (2,0) 300мм (пятка 120х45 (4,0))	
573-002	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35х30) (2,0) 400мм (пятка 120х45 (4,0))	
573-003	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35х30) (2,0) 500мм (пятка 120х45 (4,0))	
573-004	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35х30) (2,0) 600мм (пятка 120х45 (4,0))	






573-005	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35x30) (2,0) 800мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-006	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35x30) (2,0) 1000мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-007	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35x30) (2,0) 1200мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-008	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35x30) (2,0) 1500мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-009	Стойка консольная сварная средние нагрузки (35x30) (2,0) 1800мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-010	Стойка консольная сварная средние нагрузки(35x30) (2,0) 2000мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-011	Стойка консольная сварная средние нагрузки(35x30) (2,0) 2200мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-012	Стойка консольная сварная средние нагрузки(35x30) (2,0) 2500мм (пятка 120x45 (4,0))		
573-013	Стойка консольная сварная средние нагрузки(35x30) (2,0) 3000мм (пятка 120x45 (4,0))		
Стойки консольные сварные с увеличенной опорой (пятка 120x120)			
573-201	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 300мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-202	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 400мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-203	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 500мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-204	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 600мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-205	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 800мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-206	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 1000мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-207	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 1200мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-208	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 1500мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-209	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 1800мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-210	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 2000мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-211	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 2200мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-212	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 2500мм (пятка 120x120 (4,0))		
573-213	Стойка консольная сварная с увелич.опорой (35x30) (2,0) 3000мм (пятка 120x120 (4,0))		
Подвесы потолочные			
578-501	Подвес потолочный П-образный 50x39x35 (2,0)		
578-502	Подвес потолочный Z-образный 52x65x40 (2,0)		
Кронштейны V-образные			
571-800	Кронштейн V-образный 12M8		
571-801	Кронштейн V-образный 12M10		

Таблица №1 Соотношение размеров кабеленесущих элементов и скобы.

Наименование	Размер скобы одно- двухлапковая
Труба гофрированная ТГТ СЗ 16мм с зондом	16-17
Труба гофрированная ТГТ СЗ 20 мм с зондом	19-20
Труба гофрированная ТГТ СЗ 25мм с зондом	25-26
Труба гофрированная ТГТ СЗ 32мм с зондом	31-32
Труба гофрированная ТГТ СЗ 40мм с зондом	38-40
Труба гофрированная ТГТ СЗ 50мм с зондом	48-50
Труба гладкая самозатух. ПВХ 16 мм 3 м	16-17
Труба гладкая самозатух. ПВХ 20 мм 3 м	19-20
Труба гладкая самозатух. ПВХ 25 мм 3 м	25-26
Труба гладкая самозатух. ПВХ 32 мм 3 м	31-32
Труба гладкая самозатух. ПВХ 40 мм 3 м	38-40
Труба гладкая самозатух. ПВХ 50 мм 3 м	48-50
Труба гладкая самозатух. ПВХ 63 мм 3 м	60-63(только двухлапковая)
Труба гофрированная ТГ FRHF 16мм с зондом	16-17
Труба гофрированная ТГ FRHF 20 мм с зондом	19-20
Труба гофрированная ТГ FRHF 25мм с зондом	25-26
Труба гофрированная ТГ FRHF 32мм с зондом	31-32
Труба гофрированная ТГ FRHF 40 мм с зондом	38-40
Труба гофрированная ТГ FRHF 50мм с зондом	48-50
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 12 мм с зондом	16-17
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 15 мм с зондом	19-20
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 18 мм с зондом	21-22
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 20 мм с зондом	25-26
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 22 мм с зондом	25-26
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 25 мм с зондом	31-32
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 32 мм с зондом	38-40
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 38 мм с зондом	48-50
Металлорукав РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 50 мм с зондом	60-63

Для комфортной прокладки кабеля, а также в соответствии с СП 134.13330.2012 процент заполнения трубы и металлорукава не должен превышать 60%. Максимальный диаметр кабеля по внешней оболочке для кабеленесущего элемента, с учетом данного требования, указан в таблице №2.

Таблица №2 Максимальный диаметр кабеля для кабеленесущих элементов.

Наименование	Максимальный диаметр кабеля при 60 % (мм.)
ТГТ СЗ 16мм с зондом	6,6
ТГТ СЗ 20 мм с зондом	8,76
ТГТ СЗ 25мм с зондом	11,4
ТГТ СЗ 32мм с зондом	14,88
ТГТ СЗ 40мм с зондом	19,2
ТГТ СЗ 50мм с зондом	24,72
Труба гладкая самозатух. ПВХ 16 мм 3 м	8,28
Труба гладкая самозатух. ПВХ 20 мм 3 м	10,56
Труба гладкая самозатух. ПВХ 25 мм 3 м	13,2
Труба гладкая самозатух. ПВХ 32 мм 3 м	17,28
Труба гладкая самозатух. ПВХ 40 мм 3 м	21,6
Труба гладкая самозатух. ПВХ 50 мм 3 м	27,24
Труба гладкая самозатух. ПВХ 63 мм 3 м	34,44
ТГ FRHF 16мм с зондом	6,6
ТГ FRHF 20 мм с зондом	8,76
ТГ FRHF 25мм с зондом	11,4
ТГ FRHF 32мм с зондом	14,88
ТГ FRHF 40 мм с зондом	19,2
ТГ FRHF 50мм с зондом	24,72
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 12 мм с зондом	6,54
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 15 мм с зондом	8,34
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 18 мм с зондом	10,14
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 20 мм с зондом	11,22
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 22 мм с зондом	12,42
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 25 мм с зондом	14,22
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 32 мм с зондом	18,24
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 38 мм с зондом	21,84
РЗ-Ц-Х /РЗ-Ц-П 50 мм с зондом	28,8

Таблица №3 Максимальные размеры сигнального кабеля по внешней оболочке.

Наименование	Типоразмер	Мах. мм.	Наименование	Типоразмер	Мах. мм.
КПСнг(A)-FRLS КПСнг(A)-FRHF	1x2x0,20	4,70	КПСЭнг(A)-FRLS КПСЭнг(A)-FRHF	1x2x0,20	4,90
	2x2x0,20	5,20x7,75		2x2x0,20	5,40x7,95
	1x2x0,35	5,35		1x2x0,35	5,55
	2x2x0,35	5,85x9,05		2x2x0,35	6,05x9,25
	1x2x0,50	5,65		1x2x0,50	5,85
	2x2x0,50	6,15x9,65		2x2x0,50	6,35x9,85
	1x2x0,75	6,00		1x2x0,75	6,20
	2x2x0,75	6,50x10,40		2x2x0,75	6,70x10,60
	1x2x1,00	6,50		1x2x1,00	6,70
	2x2x1,00	7,00x11,40		2x2x1,00	7,20x11,60
	1x2x1,50	7,20		1x2x1,50	7,40
	2x2x1,50	7,70x12,50		2x2x1,50	7,90x12,70
	1x2x2,50	8,20		1x2x2,50	8,40
	2x2x2,50	8,70x14,60		2x2x2,50	8,90x14,80
КПССнг(A)-FRLS КПССнг(A)-FRHF	1x2x0,20	5,50	КПСЭСнг(A)-FRLS КПСЭСнг(A)-FRHF	1x2x0,20	5,70
	2x2x0,20	6,00x8,85		2x2x0,20	6,20x9,05
	1x2x0,35	5,50		1x2x0,35	6,35
	2x2x0,35	6,00x8,85		2x2x0,35	6,85x10,35
	1x2x0,50	6,40		1x2x0,50	6,60
	2x2x0,50	6,90x11,00		2x2x0,50	7,1x11,20
	1x2x0,75	6,70		1x2x0,75	6,90
	2x2x0,75	7,20x11,70		2x2x0,75	7,40x11,90
	1x2x1,00	7,20		1x2x1,00	7,40
	2x2x1,00	7,70x12,70		2x2x1,00	7,90x12,90
	1x2x1,50	8,10		1x2x1,50	8,30
	2x2x1,50	8,60x14,10		2x2x1,50	8,80x14,30
	1x2x2,50	9,10		1x2x2,50	9,30
	2x2x2,50	9,60x16,10		2x2x2,50	9,80x16,30
КПСнг(A)-FRLSLTx КПСнг(A)-FRHFLTx	1x2x0,20	5,22	КПСЭнг(A)-FRLSLTx КПСЭнг(A)-FRHFLTx	1x2x0,20	5,42
	2x2x0,20	6,72		2x2x0,20	6,92
	1x2x0,35	5,54		1x2x0,35	5,74
	2x2x0,35	7,17		2x2x0,35	7,37
	1x2x0,50	5,80		1x2x0,50	6,00
	2x2x0,50	7,54		2x2x0,50	7,74
	1x2x0,75	6,16		1x2x0,75	6,36
	2x2x0,75	8,05		2x2x0,75	8,25
	1x2x1,00	6,46		1x2x1,00	6,66
	2x2x1,00	8,47		2x2x1,00	8,67
	1x2x1,50	7,56		1x2x1,50	7,76
	2x2x1,50	9,95		2x2x1,50	10,15
	1x2x2,50	8,36		1x2x2,50	8,56
	2x2x2,50	11,08		2x2x2,50	11,28
КПССнг(A)-FRLSLTx КПССнг(A)-FRHFLTx	1x2x0,20	5,6	КПСЭСнг(A)-FRLSLTx КПСЭСнг(A)-FRHFLTx	1x2x0,20	6,11
	2x2x0,20	7,01		2x2x0,20	7,52
	1x2x0,35	6,20		1x2x0,35	6,71
	2x2x0,35	7,86		2x2x0,35	8,37
	1x2x0,50	6,60		1x2x0,50	7,11
	2x2x0,50	8,42		2x2x0,50	8,93
	1x2x0,75	7,00		1x2x0,75	7,51
	2x2x0,75	8,99		2x2x0,75	9,50
	1x2x1,00	7,40		1x2x1,00	7,91
	2x2x1,00	9,55		2x2x1,00	10,06
	1x2x1,50	8,30		1x2x1,50	8,81
	2x2x1,50	10,70		2x2x1,50	11,21
	1x2x2,50	9,30		1x2x2,50	9,81
	2x2x2,50	12,12		2x2x2,50	12,63

Таблица №4 Максимальные размеры интерфейсного кабеля по внешней оболочке.

Наименование	Типоразмер	Мах. мм.	Наименование	Типоразмер	Мах. мм.
КИнг(А)- FRLS КИнг(А)-FRHF	1x2x0,50	5,08	КИЭнг(А)- FRLS КИЭнг(А)-FRHF		
	2x2x0,50	8,23		2x2x0,50	5,2x8,88
	1x2x0,64	5,36			
	2x2x0,64	8,79		2x2x0,64	5,48x9,44
	1x2x0,80	5,68			
	2x2x0,80	9,43		2x2x0,80	5,8x10,08
	1x2x1,00	6,08			
	2x2x1,00	10,23		2x2x1,00	6,2x10,88
	1x2x1,12	6,32			
	2x2x1,12	10,71		2x2x1,12	6,44x11,36
	1x2x1,37	8,02			
	2x2x1,37	13,71		2x2x1,37	8,14x14,36
	1x2x1,75	8,78			
	2x2x1,75	15,23		2x2x1,75	8,9x15,88
КИГнг(А)-FRLS КИГнг(А)-FRHF	1x2x0,78	7,55	КИГнг(А)-FRLSLTx КИГнг(А)-FRHFLLTx	1x2x0,78	7,55
	2x2x0,78	10,07		2x2x0,78	10,07
	1x2x0,90	7,79		1x2x0,90	7,79
	2x2x0,90	10,55		2x2x0,90	10,55
	1x2x1,11	8,21		1x2x1,11	8,21
	2x2x1,11	11,39		2x2x1,11	11,39
	1x2x1,20	8,39		1x2x1,20	8,39
	2x2x1,20	11,75		2x2x1,20	11,75
	1x2x1,50	10,19		1x2x1,50	10,19
	2x2x1,50	14,95		2x2x1,50	14,95
	1x2x2,01	11,21		1x2x2,01	11,21
	2x2x2,01	16,99		2x2x2,01	16,99
КИнг(А)- FRLSLTx КИнг(А)-FRHFLLTx	1x2x0,50	5,08	КИЭнг(А)- FRLSLTx КИЭнг(А)-FRHFLLTx		
	2x2x0,50	8,23		2x2x0,50	5,2x8,88
	1x2x0,64	5,36			
	2x2x0,64	8,79		2x2x0,64	5,48x9,44
	1x2x0,80	5,68			
	2x2x0,80	9,43		2x2x0,80	5,8x10,08
	1x2x1,00	6,08			
	2x2x1,00	10,23		2x2x1,00	6,2x10,88
	1x2x1,12	6,32			
	2x2x1,12	10,71		2x2x1,12	6,44x11,36
	1x2x1,37	8,02			
	2x2x1,37	13,71		2x2x1,37	8,14x14,36
	1x2x1,75	8,78			
	2x2x1,75	15,23		2x2x1,75	8,9x15,88

Таблица №5 Максимальные размеры силового кабеля по внешней оболочке.

Типоразмер	ВВГнг(А)-FRLS	ВВГЭнг(А)-FRLS	ВВГнг(А)-FRLSLTx	ВВГЭнг(А)-FRLSLTx	ППГнг(А)-FRHF
1x1,5	6,5	6,9	6,5	6,9	6,5
1x2,5	6,9	7,3	6,9	7,3	6,9
1x4	7,6	8,0	7,6	8,0	7,6
1x6	8,1	8,5	8,1	8,5	8,1
1x10	9,5	9,9	9,5	9,9	9,5
1x16	10,4	10,8	10,4	10,8	10,4
2x1,5	13,0	13,4	13,0	13,4	13,0
2x2,5	13,8	14,2	13,8	14,2	13,8
2x4	15,2	15,6	15,2	15,6	15,2
2x6	16,2	16,6	16,2	16,6	16,2
2x10	18,6	19,0	18,6	19,0	18,6
2x16	20,5	20,9	20,5	20,9	20,5
3x1,5	13,6	14,0	13,6	14,0	13,6
3x2,5	14,4	14,8	14,4	14,8	14,4
3x4	15,9	16,3	15,9	16,3	15,9
3x6	17,0	17,4	17,0	17,4	17,0
3x10	19,6	20,0	19,6	20,0	19,6
3x16	21,6	22,0	21,6	22,0	21,6
4x1,5	14,5	14,9	14,5	14,9	14,5
4x2,5	15,5	15,9	15,5	15,9	15,5
4x4	17,1	17,5	17,1	17,5	17,1
4x6	18,3	18,7	18,3	18,7	18,3
4x10	21,2	21,6	21,2	21,6	21,2
4x16	23,5	24,1	23,5	24,1	23,5
5x1,5	15,6	16,0	15,6	16,0	15,6
5x2,5	16,7	17,1	16,7	17,1	16,7
5x4	18,5	18,9	18,5	18,9	18,5
5x6	19,9	20,3	19,9	20,3	19,9
5x10	23,1	23,5	23,1	23,5	23,1
5x16	25,9	26,3	25,9	26,3	25,9

Таблица №6 Максимальные размеры контрольного кабеля по внешней оболочке.

Типоразмер	КППГнг(А)-FRHF	КППГЭнг(А)-FRHF	КВВГнг(А)-FRLS	КВВГЭнг(А)-FRLS
4x0,75	8,35	10,35	8,35	10,35
5x0,75	9,00	11,00	9,00	11,00
7x0,75	10,60	12,60	10,60	12,60
10x0,75	13,15	15,15	13,15	15,15
14x0,75	13,20	15,20	13,20	15,20
19x0,75	14,65	16,65	14,65	16,65
27x0,75	17,45	19,45	17,45	19,45
37x0,75	19,50	21,50	19,50	21,50
4x1,0	9,20	11,20	9,20	11,20
5x1,0	10,00	12,00	10,00	12,00
7x1,0	11,85	13,85	11,85	13,85
10x1,0	14,80	16,80	14,80	16,80
14x1,0	14,80	16,80	14,80	16,80
19x1,0	16,45	18,45	16,45	18,45
27x1,0	19,70	21,70	19,70	21,70
37x1,0	22,10	24,10	22,10	24,10
4x1,50	9,85	11,85	9,85	11,85
5x1,50	10,70	12,70	10,70	12,70
7x1,50	12,65	14,65	12,65	14,65
10x1,50	15,90	17,90	15,90	17,90
14x1,50	15,90	17,90	15,90	17,90
19x1,50	17,70	19,70	17,70	19,70
27x1,50	21,25	23,25	21,25	23,25
37x1,50	23,85	25,85	23,85	25,85
4x2,50	10,80	12,80	10,80	12,80
5x2,50	11,75	13,75	11,75	13,75
7x2,50	14,00	16,00	14,00	16,00
10x2,50	17,65	19,65	17,65	19,65
14x2,50	17,70	19,70	17,70	19,70
19x2,50	19,70	21,70	19,70	21,70
27x2,50	23,70	25,70	23,70	25,70