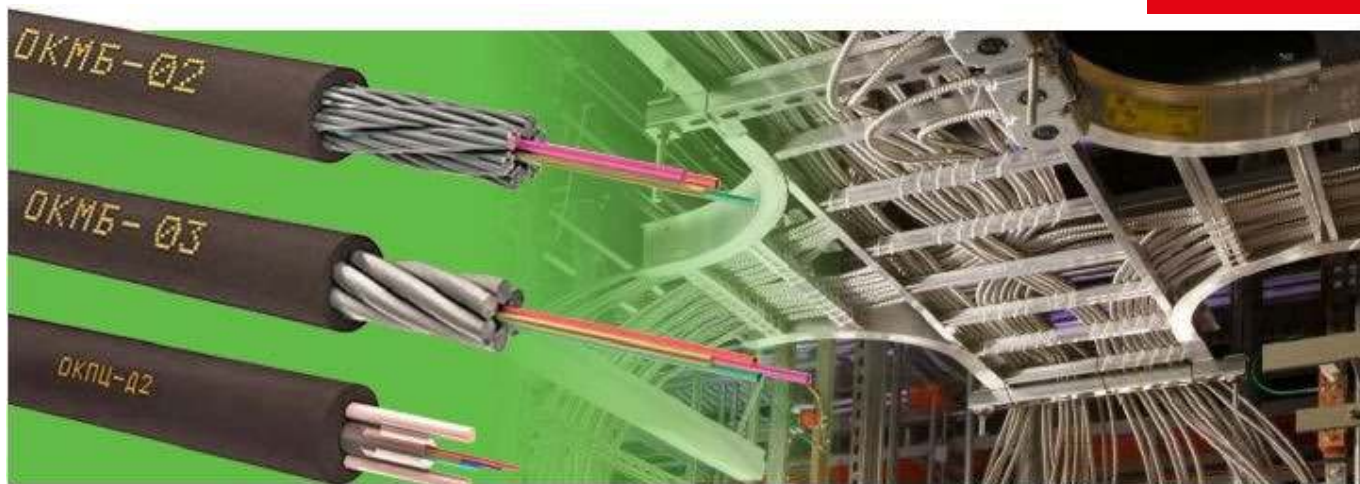


Волоконно-оптический кабель ИТК®

НОВИНКА



Особо гибкий кабель ОКМБ-02 ИТК®

Для прокладки внутри зданий и помещений с массовым пребыванием людей, а также для подвеса на опорах связи в качестве кабеля «последней мили», для ввода в дом в качестве полевого кабеля и др.

Преимущества особо гибкого кабеля ОКМБ-02 ИТК®

- Высокая прочность при растяжении
- Повышенная стойкость к поперечным нагрузкам и изгибам
- Стойкость при кручении и одиночных ударах
- Броня из стальных канатных проволок из многопроволочных прядей защищает волокно, не допуская разрушения
- Надёжная защита от грызунов, вандалов и прочих внешних воздействий

Усиленный кабель ОКМБ-03 ИТК®

Для прокладки в канализации связи в грунтах разных категорий, для прокладки под асфальт, для подвеса на опорах связи в качестве кабеля «последней мили», для ввода в дом, для прокладки внутри зданий и помещений с массовым пребыванием людей в качестве полевого кабеля и др.

Преимущества усиленного кабеля ОКМБ-03 ИТК®

- Броня из 6 стальных канатных проволок защищает расположенные внутри оптические волокна в гидрофобном заполнителе
- Высокая прочность при растяжении и раздавливании, одиночных ударах
- Повышенная стойкость к поперечным нагрузкам и изгибам
- Стойкость при кручении и одиночных ударах
- Минимальные масса и диаметр

Лёгкий самонесущий диэлектрический кабель ОКПЦ-Д2к ИТК®

Для подвеса на опорах воздушных линий связи (при особо высоких требованиях по устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям), на контактной сети железных дорог, линий электропередачи с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ, а также между зданиями и сооружениями.

Преимущества самонесущего диэлектрического кабеля ОКПЦ-Д2к ИТК®

- Кабель упругий, лёгкий, прочный
- Хорошо изгибается в одной плоскости
- Малые радиусы изгиба при монтаже

Отрасли

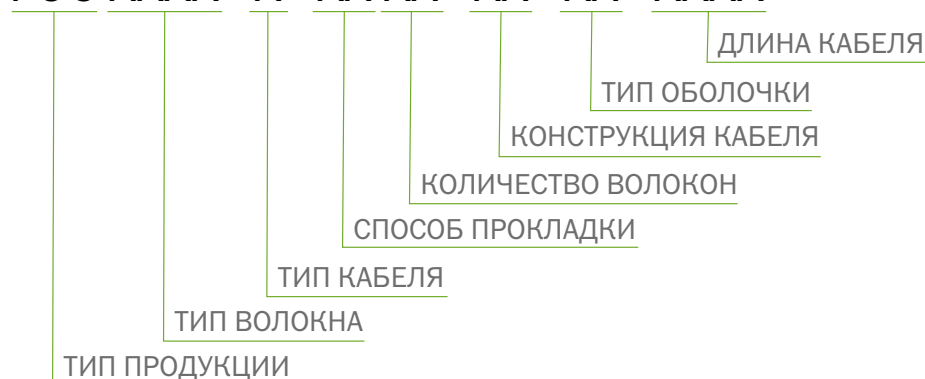
ЖИЛ	КОММ	СОЦ	ПРОМ	НГАЗ	СХ	ТЕЛ	ЭН
Жилищное строительство	Коммерческое строительство	Социальное строительство	Промышленность	Нефтегаз	Сельское хозяйство	Телекоммуникации	Энергетика

Каналы сбыта

ПИ	СМО	СЩО	РОЗН	ПРО
Проектные институты	Строительно-монтажные организации	Сборщики щитового оборудования	Розница	Провайдеры

Структура обозначения кабеля ИТК®

FOC XXXX–X–XX XX–XX–XX–XXXX



Расшифровка структуры обозначения кабеля ИТК®

Наименование	Расшифровка
Тип продукции	FOC – оптический кабель
Тип волокна	0902 – одномод. 9/125 мкм, OS2 6201 – многомод. 62,5/125 мкм, OM1 5002 – многомод. 50/125 мкм, OM2+ 5003 – многомод. 50/125 мкм, OM3 5004 – многомод. 50/125 мкм, OM4
Тип кабеля	U – Universal – универсальный S – suspension – подвес
По способу прокладки	IO (In) – внутренний OU (Out) – внешний
Количество волокон	1-16
Конструкция кабеля	Универсальный кабель FL (Flex) – гибкий (ОКМБ-02) TD (Thin and Durable) – тонкий и прочный (ОКМБ-03) Магистральный кабель (ОКПЦ-Д2к) 10 - 1,0 кН 15 - 1,5 кН 30 - 3,0 кН – максимально допустимая растягивающая нагрузка
Тип оболочки	Универсальный кабель ОКМБ-02 (03) HF - нг(A)-HF – не распространяет горение при групповой прокладке, не содержит галогенов LT- нг(A)-FRLSLTx – огнестойкая, с пониженным дымо- и газовыделением, с низкой токсичностью продуктов горения (класс пожарной безопасности П1б.1.2.1.2 по ГОСТ 31565-2012) Магистральный кабель (ОКПЦ-Д2к) PV – полиэтилен высокой плотности
Длина кабеля, м	200 500 1000 1200 1500 2000

Артикул	Тип кабеля	Кол-во волокон	Тип волокна	Тип оболочки	Допустимое усилие на астяжение, кН
FOC0902-U-IO04-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OS2	нг(А)-HF	2,5
FOC0902-U-IO04-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	4	OS2	нг(А)-HF	2,7
FOC0902-U-IO08-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OS2	нг(А)-HF	2,5
FOC0902-U-IO08-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	8	OS2	нг(А)-HF	2,7
FOC0902-U-IO16-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	16	OS2	нг(А)-HF	2,7
FOC0902-U-IO16-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	16	OS2	нг(А)-HF	9
FOC5002-U-IO04-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM2+	нг(А)-HF	2,5
FOC5002-U-IO04-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM2+	нг(А)-HF	4
FOC5002-U-IO08-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM2+	нг(А)-HF	2,5
FOC5002-U-IO08-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM2+	нг(А)-HF	5
FOC6201-U-IO04-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM1	нг(А)-HF	2,5
FOC6201-U-IO04-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM1	нг(А)-HF	4
FOC6201-U-IO08-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM1	нг(А)-HF	2,5
FOC6201-U-IO08-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM1	нг(А)-HF	5
FOC5003-U-IO04-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM3	нг(А)-HF	2,5
FOC5003-U-IO04-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM3	нг(А)-HF	4
FOC5003-U-IO08-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM3	нг(А)-HF	2,5
FOC5003-U-IO08-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM3	нг(А)-HF	5
FOC5004-U-IO04-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM4	нг(А)-HF	2,5
FOC5004-U-IO04-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM4	нг(А)-HF	4
FOC5004-U-IO08-FL-HF	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM4	нг(А)-HF	2,5
FOC5004-U-IO08-TD-HF	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM4	нг(А)-HF	5
FOC0902-U-IO04-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OS2	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC0902-U-IO04-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	4	OS2	нг(А)-FRLSLTx	4
FOC0902-U-IO08-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OS2	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC0902-U-IO08-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	8	OS2	нг(А)-FRLSLTx	5
FOC0902-U-IO16-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	16	OS2	нг(А)-FRLSLTx	2,7
FOC0902-U-IO16-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	16	OS2	нг(А)-FRLSLTx	9
FOC5002-U-IO04-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM2+	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5002-U-IO04-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM2+	нг(А)-FRLSLTx	4
FOC5002-U-IO08-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM2+	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5002-U-IO08-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM2+	нг(А)-FRLSLTx	5
FOC6201-U-IO04-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM1	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC6201-U-IO04-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM1	нг(А)-FRLSLTx	4
FOC6201-U-IO08-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM1	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC6201-U-IO08-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM1	нг(А)-FRLSLTx	5
FOC5003-U-IO04-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM3	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5003-U-IO04-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM3	нг(А)-FRLSLTx	4
FOC5003-U-IO08-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM3	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5003-U-IO08-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM3	нг(А)-FRLSLTx	5
FOC5004-U-IO04-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	4	OM4	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5004-U-IO04-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	4	OM4	нг(А)-FRLSLTx	4
FOC5004-U-IO08-FL-LT	ОКМБ-02 (гибкий)	8	OM4	нг(А)-FRLSLTx	2,5
FOC5004-U-IO08-TD-LT	ОКМБ-03(усиленный)	8	OM4	нг(А)-FRLSLTx	5
FOC0902-S-OU01-10-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	1	OS2	PVC	1
FOC0902-S-OU02-10-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	2	OS2	PVC	1
FOC0902-S-OU04-10-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	4	OS2	PVC	1
FOC0902-S-OU08-10-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	8	OS2	PVC	1
FOC0902-S-OU16-10-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	16	OS2	PVC	1
FOC0902-S-OU02-15-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	2	OS2	PVC	1,5
FOC0902-S-OU04-15-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	4	OS2	PVC	1,5
FOC0902-S-OU08-15-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	8	OS2	PVC	1,5
FOC0902-S-OU16-15-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	16	OS2	PVC	1,5
FOC0902-S-OU02-30-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	2	OS2	PVC	3
FOC0902-S-OU04-30-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	4	OS2	PVC	3
FOC0902-S-OU08-30-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	8	OS2	PVC	3
FOC0902-S-OU16-30-PV	ОКПЦ-Д2к (подвесной)	16	OS2	PVC	3