

МАРКООБРАЗОВАНИЕ КАБЕЛЕЙ НПП СТАРЛИНК

	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	X10	X11	X12	X13
СЛ-ОКМБд 02НУ-8Е2-2.5	СЛ	ОК	МБ	д	02	НУ	8	Е2	2,5				
СЛ-ОКПБ-12Е2-5,0	СЛ	ОК	ПБ				12	Е2	5,0				
СЛ-ОЭК-Д-1/2-нг(А)-FRHF-(16Е2+2х1,0)-6,0	СЛ	ОЭК	Д		1/2	нг(А)-FRHF	16	Е2			2	1,0	6,0
<b>X1-компания разработчик</b>													
	СЛ	НПП Старлинк											
<b>X2-группа кабелей</b>													
	ОК	Оптический Кабель											
	ОЭК	Оптоэлектрический Кабель											
	ГОК	Геофизический Оптический Кабель											
<b>X3-тип кабеля</b>													
	МБ	Малогабаритный Бронированный											
	ПБ	Полимерный модуль. Бронированный 12-ю стальными оцинкованными канатными проволоками											
	ПЦ	Подвесной с центральной модульной трубкой (8-ми образный) со стальным вынесенным силовым элементом											
	ПЦ-Д	Подвесной с центральной модульной трубкой (8-ми образный) с диэлектрическим вынесенным силовым элементом											
	ПЦ-Д2	Подвесной с центральной модульной трубкой. Диэлектрический плоский дроп-кабель с двумя стеклопрутками											
	ПЦ-Д2к	Подвесной с центральной модульной трубкой. Диэлектрический круглый дроп-кабель с двумя стеклопрутками											
	ДМ	Диэлектрический модульной конструкции самонесущий кабель											
	ДБ	Диэлектрический кабель с волокнами с буферной оболочке											
	М2Б	Малогабаритный с двойной броней											
	М3Б	Малогабаритный с тройной броней											
	П	<b>Только для СЛ-ОЭК.</b> Плоское исполнение конструкции с параллельно расположенными медными жилами и волокнами											
	У	<b>Только для СЛ-ОЭК.</b> Конструкция дополнительно усиленная арамидными нитями и герметиком											
	Д	<b>Только для СЛ-ОЭК.</b> Конструкция без стальных элементов. Волокна расположены в оптических модулях											
	ПЦ	<b>Только для СЛ-ОЭК.</b> Исполнение с вынесенным силовым элементом											
<b>X4-кабели специального назначения</b>													
	д	Кабель датчик (кабель сенсор)											
	п	Полевой кабель (для многократной инсталляции в полевых условиях)											
	м	Морской кабель (для прокладки в морской воде на глубинах свыше 50 м)											
	(нер)	Кабель с броней из нержавеющей стали											
<b>X5-конструкция кабеля</b>													
	01	<b>Только для СЛ-ОКМБ.</b> Броня до 3,0 мм, из 6 пучков по 7 стальных оцинкованных канатных проволок в каждом из пучков											
	02	<b>Только для СЛ-ОКМБ.</b> Броня свыше 3,1 мм из 6 пучков по 7 стальных оцинкованных канатных проволок в каждом из пучков											
	03	<b>Только для СЛ-ОКМБ.</b> Броня из 6 стальных оцинкованных канатных проволок											
	х/у	<b>Только для СЛ-ОКДМ и СЛ-ОЭК-Д.</b> Х - количество силовых диэлектрических элементов и У - количество полимерных модулей с оптическими волокнами											
<b>X6-Материал внешней оболочки</b>													

НУ	Не распространяющий горение при одиночной прокладке, стойкий к воздействию ультрафиолетового излучения
НУ-1,3	Не распространяющий горение, стойкий к воздействию ультрафиолетового излучения, увеличенная до 1,3 мм толщина оболочки
нг(A)-LS	Не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, с низким дымо- и газовыделением
PP	Блоксополимер полипропилена, термостойкий до +120°C, масло-бензостойкий.
нг(A)-FRLS	Не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, огнестойкий до 3 часов, с пониженным дымовыделением
нг(A)-FRHF	Не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, не выделяющий галогенов
нг(A)-FRHFLtx	Не распространяющий горение, при групповой прокладке по категории А, огнестойкий до 3 часов, не содержащий галогенов, с низким дымо-и газовыделением, с низкой токсичностью, рабочая температура до +200 °С
нет маркировки	Горючий полиэтилен высокой плотности, стойкий к воздействию ультрафиолетового излучения (ПЭНД)
<b>X7-количество волокон</b>	
	до 24 волокон в 1 модуле
<b>X8-тип волокон</b>	
E2	G.652-одномодовое волокно с нулевой дисперсией на длине волны 1310 нм, 9/125 мкм. Возможно использование волокна, соответствующего одновременно двум стандартам - G.652.D и G.657.A1
E7	G.657-одномодовое волокно изгибостойкое с нулевой дисперсией на длине волны 1310 нм, 9/125 мкм
E7(200)	G.657-одномодовое волокно изгибостойкое с нулевой дисперсией на длине волны 1310 нм, 9/125 мкм диаметр покрытия 200 мкм
M6	G.651- OM1 многомодовое волокно для применения на длинах волн 850 нм и 1300 нм, 62,5/125 мкм
M5	G.651- OM2 многомодовое волокно для применения на длинах волн 850 нм и 1300 нм, 50/125 мкм до 1 Гбит/с
M5(OM3)	G.651- OM3 многомодовое волокно для применения на длинах волн 850 нм и 1300 нм, 50/125 мкм, до 10 Гбит/с
M5(OM4)	G.651- OM4 многомодовое волокно для применения на длинах волн 850 нм и 1300 нм, 50/125 мкм, до 40 Гбит/с
(900) или (600)	<b>Применимо для всех типов вышеуказанных волокон.</b> Дополнительная буферная оболочка на волокне, диаметр 900 или 600 мкм
терм	<b>Применимо для всех типов вышеуказанных волокон.</b> Температуростойкое волокно
рад	<b>Применимо для всех типов вышеуказанных волокон.</b> Радиационностойкое волокно
вод	<b>Применимо для всех типов вышеуказанных волокон.</b> Волокно устойчивое к атомам водорода
фот	<b>Применимо для всех типов вышеуказанных волокон.</b> Фоточувствительное волокно
<b>X9-Допустимое растягивающее усилие, кН</b>	
	от 0,4 до 80,0 кН
<b>ТОЛЬКО ДЛЯ МАРОК КАБЕЛЯ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ</b>	
<b>X10-Материал оболочки оптической части комбинированного кабеля</b>	
НУ	не распространяющий горение, ультрафиолетостойкий
нет маркировки	броня оптических волокон без оболочки
<b>X11-количество медных жил</b>	
	от 2 до 6 шт
<b>X12-сечение медных жил</b>	
	от 0,5 кв.мм до 4,0 кв.мм
<b>X13-Итоговое допустимое растягивающее усилие, кН</b>	
	до 20кН