



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КАБЕЛЬ ОПТИЧЕСКИЙ ALPHA MILE RISER, XX ВОЛОКОН  
CORNING ULTRA G.652D, LSZH

606-01-XX-C

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Спасибо, что доверяете качеству продукции Alpha Mile.

Компания Alpha Mile является производителем оптического кабеля, измерительного оборудования, ручного инструмента и других аксессуаров, предназначенных для строительства ВОЛС.

Компания «НАГ» является официальным дистрибьютором продукции Alpha Mile, в России осуществляет гарантийное и постгарантийное обслуживание представленного оборудования.

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ . . . . .	3
2. ОБЩИЙ ВИД . . . . .	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ . . . . .	4
4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ . . . . .	5
5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ . . . . .	5
6. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН . . . . .	6
7. КОНТАКТЫ . . . . .	7

# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Кабель оптический Alpha Mile RISER (606-01-XX\*-C) предназначен для вертикальной прокладки внутри зданий между этажами с использованием лотков, коробов и т.д., находит широкое применение в сетях FTTH по технологии PON. Конструкция кабеля обеспечивает легкий доступ к волокнам с помощью специального инструмента, а также позволяет легко извлекать волокна из кабеля длиной до 25 м.

Кабель представляет собой полностью диэлектрическую конструкцию и может содержать от двух до сорока восьми оптических волокон в свободном буфере, соответствующих рекомендации ITU-T G.657.A1 (одномодовое волокно с подавленным «водяным пиком»). Свободный буфер и наружная оболочка изготовлены из материала с низким дымовыделением и нулевым содержанием галогенов - LSZH (Low Smoke Zero Halogen). Использование кабелей в такой оболочке необходимо при их прокладке в местах, где может возникнуть угроза отравления людей продуктами горения в случае пожара. Особенностью состава оболочки является полное отсутствие токсичных галогенных газов и низкое выделение дыма в процессе горения. Устойчивость к продольным натяжениям кабелю придают силовые элементы - два FRP прутка.

*\*XX - количество оптических волокон.*

## 2. ОБЩИЙ ВИД

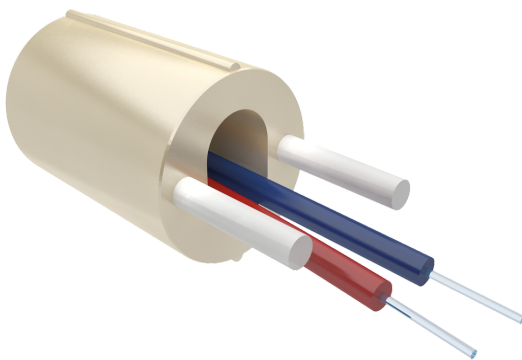


Рисунок 1 - Общий вид

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Описание
Количество волокон	2/4/6/8/12/16/20/24/28/32/36/40/42/48
Диаметр кабеля, мм	6,75±0,5 (для ВОК 2/4/6/8) 8,5±0,5 (для ВОК 12) 10,5±0,5 (для ВОК 16/20/24) 13,5±0,5 (для ВОК 28/32/36/40/42/48)
Тип волокна (согласно ITU-T)	9/125 (G.652.D)
Диаметр свободного буфера (loose tube), мм	0,85±0,05
Материал свободного буфера (loose tube)	LSZH, соответствует стандартам UL1581, ANSI/UL83
Цвета волокон	48 волокон - Синий, Оранжевый, Зеленый, Коричневый, Серый, Белый, Красный, Черный, Желтый, Фиолетовый, Розовый, Бирюзовый, Синий(I), Оранжевый(I), Зеленый(I), Коричневый(I), Серый(I), Белый(I), Красный(I), Черный(I), Желтый(I), Фиолетовый(I), Розовый(I), Бирюзовый(I), Синий(II), Оранжевый(II)...
Материал наружной оболочки	LSZH, соответствует стандартам UL1581, ANSI/UL83
Цвет наружной оболочки	белый
Силовой элемент	два FRP прутка
Диаметр армирующего элемента, мм	1
Минимальный радиус изгиба, диаметров кабеля	10
Типовое затухание, дБ/км	≤0,4 при 1310 нм / ≤0,3 при 1550 нм
Макс. нагрузка при растяжении, Н	500
Макс. нагрузка при сжатии, Н/100 мм	80
Масса кабеля, кг/км	38 (для ВОК 2/4/6/8) 65 (для ВОК 12) 105 (для ВОК 16/20/24) 157 (для ВОК 28/32/36/40/42/48)
Температура хранения и транспортировки, °С	-40~+60
Температура монтажа, °С	-10~+50
Температура эксплуатации, °С	-60~+70

## 4. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий; положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения контактов с агрессивной средой и попадания прямого солнечного света, температуре воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

## 5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кабель оптический 606-01-\_\_\_\_-С изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан пригодным для эксплуатации.

Подпись / Ф.И.О ответственного \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

## 6. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: \_\_\_\_\_

Наименование товара: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Сведения о Продавце

Название организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на web-странице [shop.nag.ru/article/warranty](http://shop.nag.ru/article/warranty)

Срок гарантии - 12 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил, претензий по комплектности и внешнему виду не имею:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

(подпись продавца)

(подпись покупателя)

М.П.

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адрес сервисного центра ООО «НАГ» 620016,  
г.Екатеринбург, ул.Предельная 57/2  
тел. +7 (343) 379-98-38



## 7. КОНТАКТЫ

### ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а,  
ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30  
e-mail: sales@nag.ru

Склад: 620016, ул.Предельная 57/2  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30

### МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва,  
Семёновская площадь, 1а,  
БЦ Соколиная гора, 13 этаж  
(м. Семёновская)  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

Склад 105082, г. Москва,  
ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

### МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Ответственное хранение «Деловые Линии»  
Склад: 140150, Раменский р-н,  
пос. Быково, ул. Верхняя, д. 18/1, корп. Л  
Время работы: пн-пт, 9:00- 18:00  
Заказать пропуск для посещения склада  
можно по телефону +7(985) 278-35-47  
Для заказа оборудования обращайтесь  
в любой из наших офисов.

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082,  
ул. Береговая, 8, оф. 409  
Телефон: +7(863) 270-45-21  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(без перерывов)  
e-mail: rostov@nag.ru

Склад 344092,  
пр-т Ворошиловский, 2, офис 208г  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(Обед с 13:00 до 14:00)  
e-mail: rostov@nag.ru

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194100,  
ул. Литовская, 10, оф. 2204  
Телефон: +7(812) 900-14-74  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: spb@nag.ru

Склад 194100, ул. Литовская, 10, оф. 1408  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: spb@nag.ru

### НОВОСИБИРСК

Офис продаж/Склад 630112, ул. Гоголя, 51  
Телефон: +7(383) 251-0-256,  
+7(383) 375-32-90  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: nsk@nag.ru