



## Кабель оптический Alpha Mile Микро ADSS, 08 волокон

601-02-08

### Описание

**Внимание!** Кабель поставляется на заводских барабанах по 4км. При отгрузке длинами менее заводской требуется транспортировочный барабан, который оплачивается отдельно.

#### Назначение:

Оптический кабель

#### Alpha Mile Микро ADSS

предназначен для прокладки между зданиями и опорами контактной сети электротранспорта или линий электропередачи до 12 кВ.

#### Конструкция:

Кабель представляет собой полностью диэлектрическую конструкцию, может содержать от одного до двенадцати оптических волокон, соответствующих рекомендации ITU-T G.652.D (стандартное одномодовое волокно с подавленным «водяным пиком»). Волокна располагаются в оптическом модуле. Для защиты волокон от химического воздействия водорода, свободное пространство внутри оптического модуля заполнено гидрофобным гелем. Для дополнительной защиты модуль покрыт слоем стеклонитей. Устойчивость к продольным натяжениям кабелю придают два KFRP-прутка (Kevlar Fiber-epoxy Reinforced Plastic) диаметром 0,58мм. Наружная оболочка изготовлена из HDPE (полиэтилен высокой плотности).

### Общие

Тип оптического кабеля	Абонентский Drop
Диэлектрическая конструкция	Да
Количество волокон	8
Тип волокна	SM (G.652.D)
Типовое затухание, дБ/км	$\leq 0,35$ (1310 нм) / $\leq 0,22$ (1550 нм)
Диаметр кабеля, мм	5,0
Силовой элемент	Два кевларовых прутка
Диаметр силового элемента, мм	0,58
Стойкость к растяжению, кН	1.5



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Материал оболочки	HDPE
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °С	от -15 до 50
Температура хранения, °С	от -60 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -40 до 60
Масса кабеля, кг/км	23
Стандартная строительная длина, км	4
Габариты барабана, мм	610x560x610