



# Кабель оптический Alpha Mile Distribution, 08 волокон 657A1, LSZH

608-02-08

#### Описание

#### Назначение:

Оптический кабель

Alpha Mile Distribution (608-02-XX\*)

предназначен для магистральной прокладки внутри зданий, применения в горизонтальных подсистемах, а так же для прокладки в помещениях общего назначения.

#### Конструкция:

Кабель представляет собой полностью диэлектрическую конструкцию и может содержать от одного до сорока восьми оптических волокон, соответствующих рекомендации ITU-T G.657.A1 (одномодовое волокно с подавленным «водяным пиком» и уменьшенными потерями на изгибе). Волокна размещены в армирующих арамидных нитях, которые покрыты оболочкой из LSZH (Low Smoke Zero Halogen) компаунда. 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.

#### **\*XX** - количество оптических волокон.

Цена указана за 1км. Кабель отгружается на барабанах по 1км (отмотка и перемотка не требуется).

## Общие

 Тип оптического кабеля
 Distribution

 Диэлектрическая конструкция
 Да

 Количество волокон
 8

 Тип волокна
 SM (G.657.A1)

 Типовое затухание, дБ/км
 ≤0,40 (1310 нм) / ≤0,30 (1550 нм)

 Диаметр кабеля, мм
 5,8



### TOO «NAG KAZAKHSTAN» +7 (727) 344-344-4 sales@nag.kz

Стойкость к растяжению, кН	0.1
Материал оболочки	LSZH
Цвет оболочки	Желтый
Температура монтажа, °С	от -10 до 50
Температура хранения, °С	от -60 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -20 до 70
Масса кабеля, кг/км	30
Стандартная строительная длина, км	1