



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



## Кабель оптический ОКСНМ-10-01-0,22-48-(7,0)

ОКСНМ-10-01-0,22-48-(7,0)

### Описание

#### Назначение:

Кабель марки

**ОКСНМ** предназначен для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, опорах линий электропередач в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ, между зданиями и сооружениями.

#### Описание конструкции:

Кабель содержит сердечник модульной конструкции с центральным силовым элементом из стеклопластикового прутка, вокруг которого скручены (модули и кордели) методом правильной знакопеременной (SZ) скрутки. Внутри оптических модулей свободно уложены оптические волокна.

Свободное пространство внутри оптических модулей и межмодульное пространство заполнено гидрофобным наполнителем. Сердечник скреплен нитями. На сердечник наложена ПЭТ лента, закрепленная нитью. Поверх скрутки наложен армирующий повив из стеклонитей. Защитная оболочка – полиэтилен высокой плотности.

### Общие

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Тип оптического кабеля        | Подвесной самонесущий                         |
| Диэлектрическая конструкция   | Да                                            |
| Количество волокон            | 48                                            |
| Тип волокна                   | SM (G.652.D)                                  |
| Типовое затухание, дБ/км      | $\leq 0,32$ (1310 нм) / $\leq 0,18$ (1550 нм) |
| Диаметр кабеля, мм            | 9,0                                           |
| Силовой элемент               | Стеклопластиковый пруток                      |
| Диаметр силового элемента, мм | 1,9                                           |
| Стойкость к растяжению, кН    | 7.0                                           |
| Материал оболочки             | PE                                            |



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

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Цвет оболочки                      | Черный       |
| Температура монтажа, °C            | от -30 до 50 |
| Температура хранения, °C           | от -30 до 50 |
| Температура эксплуатации, °C       | от -60 до 70 |
| Масса кабеля, кг/км                | 77           |
| Стандартная строительная длина, км | 4            |