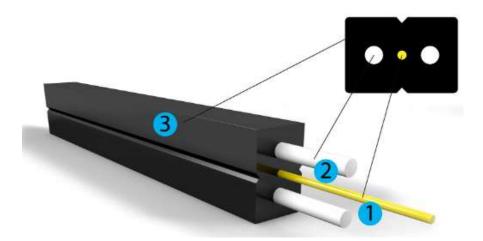
# РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ ОКАД-Д

### ОПИСАНИЕ:

Оптический кабель предназначенный для построения сетей широкополосного доступа FTTH («волокно к абоненту»); для прокладки внутри зданий, сооружений



- 1. Оптическое волокно (ОВ);
- 2. Периферийный силовой элемент стеклопластиковые прутки;
- 3. Наружная оболочка полиэтилен светостабилизированный.

## Детали конструкции кабеля

• Количество оптических волокон в кабеле — От 1 до 12

#### Параметры эксплуатации

- Рабочий диапазон температур \* от минус 40°С до 60°С
- Температура монтажа\* от минус 10°C до 60°C
- Температура транспортировки и хранения\* от минус 40 °C до 60°C
- Минимальный радиус изгиба при монтаже и эксплуатации 20xD (D-диаметр кабеля.
- Срок службы кабеля не менее 25 лет

#### Технические параметры кабеля

- Рабочий диапазон температур от минус 40°С до 60°С
- Допустимое растягивающее усилие от 0,05 до 1,5 кН
- Раздавливающее усилие не менее 0,1 кН/см
- Динамические изгибы 25 циклов на угол  $\pm 90^\circ$
- Осевые закручивания 10 циклов на угол 360° на длине 2 м
- Энергия удара 1 Дж

## Расчетные величины веса и диаметра кабеля марки ОКАД-Д на 1,0 кН

| Кол-во ОВ | Марка кабеля | Диаметр по оболочке, мм | Расчетный вес кабеля, кг/км |
|-----------|--------------|-------------------------|-----------------------------|
| 1         | 2,0x3,1      |                         |                             |
| 2         | 2,0x3,1      |                         |                             |

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395) 279-98-46

Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12

Казань (843)206-01-48

Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Симферополь (3652)67-13-56 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93