







**Сравнительная таблица волоконно-оптических кабелей НПП Старлинк  
для применения в системах ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ, ОХРАНЫ, СИГНАЛИЗАЦИИ**

|  | СЛ-ОКМБ-01/02   | СЛ-ОКМБ-03   | СЛ-ОЭК  | СЛ-ОЭК-У  | СЛ-ОЭК-П  | СЛ-ОЭК-ПЦ   |
|--|---|--|---|---|---|---|
| <i>Параметры</i>                                 |  |  |  |  |  |  |
| <b>Конструкция</b>                               | Бронированный   | Бронированный  | Бронированный   | Бронированный   | Бронированный   | Небронированный   |
| <b>Кол-во волокон</b>                            | 1 ... 16  | 1 ... 24   | 4 ... 8   | 4 ... 8   | 1 ... 16  | 1 ... 8   |
| <b>Кол-во медных жил</b>                         | нет   | нет  | 2x1,0 ... 2x2,5   | 2x1,0 ... 2x2,5   | 2x1,0...2x4,0   | 2x0,5 ... 2x2,5   |
| <b>Диаметр брони, мм</b>                         | 2,9 ... 4,0   | 1,6 ... 5,2  | 2,4 ... 3,1   | 2,4 ... 3,1   | 2,4 ... 4,0   | 1,0 ... 1,4   |
| <b>Диаметр (габарит) кабеля по оболочке</b>      | 4,1 ... 5,6   | 2,8 ... 7,2  | 8 ... 12  | 9 ... 13  | 4,5x10,5 ... 6,0x15,0   | 7,5 ... 11,0  |
| <b>Масса кабеля, кг/км</b>                       | 37,99 ... 68,62   | 22,86 ... 140,00   | 109 ... 200   | 121 ... 200   | 80,6 / 200,00   | 50 ... 137  |
| <b>Допустимый радиус изгиба, мм</b>              | 35 ... 80   | 15 ... 150   | 160 / 200   | 160 / 200   | 50 / 300  | 150 ... 220   |
| <b>Допустимое усилие на сжатие, кН/10см</b>      | 4,0 ... 5,0   | 5,0 ... 10,0   | 3,0   | 3,0   | 3,0   | 1,0   |
| <b>Допустимое усилие на растяжение, кН, max.</b> | 1,5 ... 2,5   | 1,5 ... 15,0   | 3,5 / 5   | 3,5 / 5   | 3,5 / 9,0   | 1,5 ... 3,0   |
| <b>Рабочий диапазон температур, °С</b>           | -60°С / +70°С   | -60°С / +70°С  | -60°С / +70°С   | -60°С / +70°С   | -60°С / +70°С   | -60°С / +70°С   |
| <b>Стойкость к ультрафиолету</b>                 | ДА  | ДА   | ДА  | ДА  | ДА  | ДА  |
| <b>Оболочка не поддерживает горение</b>          | ДА  | ДА   | ДА  | ДА  | ДА  | ДА  |