|  |
| --- |
| **Кабели, предназначенные для прокладки в грунт**  |
| ОГД-Z5х  Z6- Z7-7,0ОГД-Z5х  Z6- Z7-20,0ОГД-Z5х  Z6- Z7-80,0 | ОГМ-Z5х  Z6- Z7-7,0ОГМ-Z5х  Z6- Z7-20,0ОГМ-Z5х  Z6- Z7-80,0 | ОГЦ- Z6- Z7-7,0ОГЦ-  Z6- Z7-20,0  |
| ОГДН-Z5х  Z6- Z7-7,0ОГДН-Z5х  Z6- Z7-20,0ОГДН-Z5х  Z6- Z7-7,0 LS-HF | ОГМН-Z5х  Z6- Z7-7,0ОГМН-Z5х  Z6- Z7-20,0ОГМН-Z5х  Z6- Z7-7,0 LS-HF | ОГЦН-  Z6- Z7-7,0ОГЦН-  Z6- Z7-20,0ОГЦН-  Z6- Z7-7,0 LS-HF |
|                         **Кабели, предназначенные для прокладки в канализацию**  |
| ОКД-Z5х  Z6- Z7-2,7 | ОКМ-Z5х  Z6- Z7-2,7 | ОКЦ- Z6- Z7-2,7 |
| ОКДН-Z5х  Z6- Z7-2,7ОКДН-Z5х  Z6- Z7-2,7 LS-HF | ОКМН-Z5х Z6- Z7-2,7ОКМН-Z5х Z6- Z7-2,7 LS-HF                      | ОКЦН-  Z6- Z7-2,7ОКЦН-  Z6- Z7-2,7 LS-HF |
| **Кабели, предназначенные для прокладки в защитных пластмассовых трубах**  |
| ОТД-Z5х  Z6- Z7-1,5ОТД-Z5х  Z6- Z7-2,7 | ОТМ-Z5х  Z6- Z7-2,7 | ОТЦ-  Z6- Z7-1,5ОТЦ-  Z6- Z7-2,7 |
| ОТДН-Z5х  Z6- Z7-1,5ОТДН-Z5х  Z6- Z7-2,7ОТДН-Z5х  Z6- Z7-2,7 LS-HF | ОТМН-Z5х  Z6- Z7-2,7ОТМН-Z5х Z6- Z7-2,7 LS-HF | ОТЦН- Z6- Z7-1,5ОТЦН- Z6- Z7-2,7ОТЦН- Z6- Z7-2,7 LS-HF |
|  **Кабели самонесущие**  |
|                                                          ОСД- Z5х  Z6- Z7-3,0…45,0 |
|  **Кабели  подвесные**  |
|             ОПД-Z5х  Z6- Z7-4,0…12,0 |                       ОПД-  Z6- Z7-4,0…12,0 |
|  **Кабели внутриобъектовые**  |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| О | В | Н | П | нг(А)LS-HF | - | 4 | А | - | 0,4 | А2 |

 1.  О - оптический кабель2 . В -  внутриобъектовая прокладка;П -  внутриобъектовая прокладка и подвеска на опорах3.  Н - материал, не распространяющий горение  4.   П - прямоугольного сечения;С - симплекс;Д - дуплекс;Р - распределительный;В - для вертикальной прокладки5.   Исполнение кабелей в части показателей пожарной безопасности :нг(А)LS-HF – не распространяющий горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением и не выделяющий коррозионно-активных продуктов дымо- и газовыделения при горении и тлении.LS-HF – не распространяющий горение, с   пониженным дымо- и газовыделением и не выделяющий коррозионно-активных продуктов дымо- и газовыделения при горении и тлении.6.  Знак «дефис»7.  Количество оптических модулей в многомодульных конструкциях кабеля;Число  ОВ в оптическом модуле или кабеле.8.   Тип ОВ:А - одномодовое ОВ с дополнительным окном прозрачности по    рекомендации ITU-T G.652D;А1 - одномодовое ОВ с уменьшенными потерями на изгибах с малыми  радиусами по  рекомендации ITU-T G.657А1;А2/В2 - одномодовое ОВ с уменьшенными потерями на изгибах с малыми   радиусами по рекомендации ITU-T G.657А2/G.652В2;В3 -  одномодовое ОВ с уменьшенными потерями на изгибах с малыми радиусами по рекомендации ITU-T G. 657В3;С - одномодовое ОВ со смещенной  нулевой дисперсией по рекомендации   МСЭ-T G.655;М5 – многомодовое ОВ 50/125 с коэффициентом широкополосности не менее 400 МГц км на длине волны 850/1300 по рекомендации ITU-T G.651М6 – многомодовое ОВ с соотношением диаметров сердцевины и оболочки 62,5/125;(0,9) –кабель с волокном в буферном покрытии 900 мкм9.  Знак «дефис»10.  Допустимое растягивающее усилие кабеля в кН11.   Конструктивное исполнение кабеля:А2 – два армированных прутка;Д2 – два стеклопластиковых прутка;М – стальная проволока /стальной трос в качестве несущего элемента в   кабелях марок  ОПНП, ОПНП LS-HF;М2 – две стальные проволоки.  |