**Спецификация**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Продукция** | **Технические характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1 | Кабель силовой ВВГнг 3×95(или ВВГнг(А); ВВГнг (А)-ls) | Передача и распределение электроэнергии.ГОСТ 16442-80В - изоляция из ПВХ пластикатаВ - ПВХ оболочкаГ - отсутствие защитного покрова поверх бронинг - покрытие из ПВХ пластиката пониженной горючести(А) – показатель пожарной опасности (категория А)нг-ls - не распространяющие горение при групповой прокладке, с пониженным дымо- и газовыделением3 - Количество токопроводящих жил.95 - Сечение жил в квадратных миллиметрахНоминальное переменное напряжение –6-10 кВПредназначен для прокладки в групповых кабельных линиях в открытых кабельных сооружениях (эстакадах, галереях) и наружных электроустановках. Кабели не распространяют горение при прокладке в пучках. Конструкция кабеля:Три токопроводящих медных жилы. Изоляция – из поливинилхлоридного пластиката. Скрутка – изолированные жилы кабелей скручены. Кабели изготавливаются только трехжильными. Внутренняя оболочка – выпрессована с заполнением промежутков между жилами из невулканизированной резиновой смеси. Поясная изоляция – выпрессована из ПВХ пластиката пониженной горючести минимальной толщиной 0,9 мм. Электропроводящий экран – наложен обмоткой из ленты, изготовленной из электропроводящей прорезиненной ткани номинальной толщиной 0,3 мм, с перекрытием или из двух лент электропроводящей кабельной бумаги номинальной толщиной 0,12 мм с зазором.Металлический экран – из двух медных лент или медной фольги толщиной не менее 0,06 мм с зазором.Разделительный слой – две ленты из полиэтилентерефталатной пленки, термоскрепленного полотна или другого равноценного материала с перекрытием.Оболочка – из ПВХ пластиката пониженной горючести.**Технические характеристики:**- теоретический вес 1 км: 4 822,00 кг;- диаметр поперечного сечения: 47,10 мм;- минимальный радиус изгиба 565 мм; - номинальная толщина изоляции жил: 3,40 мм;- номинальная толщина оболочки: 2.7 мм;- эл. сопротивление изоляции на 1 км и 70°С: 0.05 Мом;- допустимая токовая нагрузка: на воздухе: 190 А; в земле: 195 А;- допустимый ток короткого замыкания: 6,86 кАКлиматическое исполнение УХЛ1, категория размещения 5 по ГОСТ 15150-69 Диапазон температур эксплуатации от -30°С до +50°С .Строительная длина-300м.Длина кабеля при намотке на деревянные барабаны: № барабана 14 длина-250м; № барабана 16а-400м;№ барабана 17- 400м; № барабана 18-450м. | м | 1664 |

**Наличие:**

- Сертификат соответствия ГОСТ;

- Сертификат пожарной безопасности;

- Паспорт качества на Товар;

- Протокол высоковольтных испытаний на Товар.