

КСПпББШп

кабели высокочастотные для цифровых сетей сельской связи с пленко-пористо-пленочной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в гофрированной стальной броне, с наружным шлангом из полиэтилена



КСПпЗББШп

кабели высокочастотные для цифровых сетей сельской связи с пленко-пористо-пленочной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в гофрированной стальной броне, с наружным шлангом из полиэтилена, с гидрофобным заполнением

КОНСТРУКЦИЯ:

1. **Токопроводящая жила** из медной мягкой круглой проволоки.
2. **Изоляция** из полиэтилена в виде концентрического пленко-пористо-пленочного слоя. Номинальная суммарная толщина изоляции составляет:
для жил диаметром 0.64 мм - 0.43 мм; для жил диаметром 0.9 мм - 0.60 мм; для жил диаметром 1.2 мм - 0.45 мм.
3. четыре изолированные жилы скручены в четверку. в четверке две жилы, расположенные по диагонали, образуют рабочую пару, изоляция первой пары четверки имеет цвета: красный, желтый или неокрашенный; второй пары - зеленый, синий или голубой.
4. **Заполнение** - в кабелях марки **кСппЗББШп** заполнение свободного пространства сердечника - гидрофобный наполнитель.
5. **поясная изоляция** из выпрессованного полиэтилена номинальной толщины 0.8 мм.
6. **Слой гидрофобного заполнителя** - в кабелях марки **кСппЗББШп** накладывается поверх поясной изоляции.
7. **Экран** из алюмополиэтиленовой ленты. Под экраном прокладывается луженая контактная медная проволока с номинальным диаметром 0.4-0.5 мм.
8. **Разделительный слой** из полиэтилена минимальной толщиной 0.5 мм.
9. **подушка** - ленты крепированной бумаги или полотна нетканого клееного.
10. **Броня** - из гофрированной стальной ленты, плакированной полимерными материалами номинальной толщиной стального слоя не менее 0.1 мм, наложенная продольно с перекрытием.
11. **Защитный шланг** - из полиэтилена номинальной толщиной 1.7 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

климатическое исполнение Ухл, категории размещения 1 и 2 по ГОСТ 15150 - 69 Диапазон

температур эксплуатации:

в условиях фиксированного монтажа..... от +50°C до -50°C

в условиях монтажных и эксплуатационных изгибов на радиус,

равный 15 диаметрам кабеля..... от +50°C до -10°C

Строительная длина, не менее.....750 м

минимальный срок службы20 лет

гарантийный срок эксплуатации кабелей.....3 года со дня ввода в эксплуатацию

ПРИМЕНЕНИЕ:

кабели высокочастотные для цифровых сетей сельской связи предназначены для линий межстанционной и абонентской связи с системами передачи с временным делением каналов и импульсно-кодовой модуляцией со скоростью передачи до 2048 кБит/с при напряжении дистанционного питания до 500 в постоянного тока. кабели марки **кСПпБ6Шп** предназначены для прокладки в телефонной канализации, в коллекторах шахт, по стенам зданий и в районах, характеризующихся повышенной опасностью повреждения грызунами, а кабели марки **кСПпЗБ6Шп** также в условиях повышенной влажности.

<i>Маркразмер</i>	<i>Максимальный наружный диаметр, мм</i>	<i>Расчетная масса 1 км кабеля, кг</i>
кСПпБ6Шп 1Х4Х0.64	14.2	182
кСПпБ6Шп 1Х4Х0.9	16.4	232
кСПпБ6Шп 1Х4Х1.2	16.4	256
кСПпЗБ6Шп 1Х4Х0.64	14.2	190
кСПпЗБ6Шп 1Х4Х0.9	16.4	240
кСПпЗБ6Шп 1Х4Х1.2	16.4	282