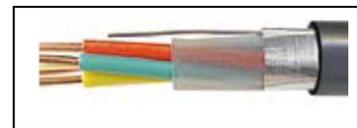


КСПпП

Кабели высокочастотные для цифровых сетей сельской связи с пленко-пористо-пленочной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты в полиэтиленовой оболочке



КСПпЗП

Кабели высокочастотные для цифровых сетей сельской связи с пленко-пористо-пленочной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты в полиэтиленовой оболочке, с гидрофобным заполнением

КОНСТРУКЦИЯ:

1. **Токопроводящая жила** из медной 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 **КСПпЗП** заполнение свободного пространства сердечника - гидрофобный наполнитель.
5. **Поясная изоляция** из выпрессованного полиэтилена номинальной толщины 0.8 мм.
6. Слой гидрофобного заполнителя - в кабелях марки **КСПпЗП** 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. **Оболочка** из полиэтилена номинальной толщиной 1.8 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Климатическое исполнение УХЛ, категории размещения 1 и 2 по ГОСТ 15150 - 69 Диапазон температур эксплуатации:

в условиях фиксированного монтажаот +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 службы 20 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 **КСПпП** предназначены для прокладки в телефонной канализации, в коллекторах шахт, по стенам зданий и в районах, не характеризующихся повышенной опасностью повреждения грызунами, а кабели марки **КСПпЗП** также в условиях повышенной влажности.

<i>Маркоразмер</i>	<i>Максимальный наружный диаметр, мм</i>	<i>Расчетная масса 1 км кабеля, кг</i>
КСПнП 1Х4Х0.64	10.6	90
КСПнП 1Х4Х0.9	12.8	111
КСПнП 1Х4Х1.2	12.8	122
КСПнЗП 1Х4Х0.64	10.6	98
КСПнЗП 1Х4Х0.9	12.8	120
КСПнЗП 1Х4Х1.2	12.8	148