

СБЗПАШп 10x2x0.9 ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, с гидрофобным заполнением сердечника, в алюминиевой оболочке, в шланге из полиэтилена

Предназначены для электрических установок железнодорожной сигнализации, централизации, блокировки и автоматики при номинальном напряжении 380 В переменного тока частотой 50 Гц или 700 В постоянного тока

Кабели применяются для прокладки:

- в земле
- в условиях повышенной влажности
- при воздействии внешних электрических влияний
- при отсутствии механических воздействий на кабель

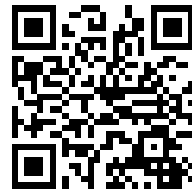
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|--|-------|-------------------|
| Номинальное напряжение | В | 380 / 700 |
| Число пар и номинальный диаметр жил | | 10 x 0.9 |
| Электрическое сопротивление токопроводящей жилы при 20 °С | Ом/км | 28.8 |
| Рабочая емкость, не более | нФ/км | 100.0 |
| Коэффициент затухания пар при температуре 20 °С, не более | дБ/км | 1.04 |
| Переходное затухание на ближнем конце кабеля между любыми парами на длине 300 м, не менее: | | |
| • для 100 % значений | дБ | 60.0 |
| • для 80 % значений | дБ | 62.0 |
| Коэффициент защитного действия алюминиевой оболочки при продольной ЭДС 30 В/км, не более | | 0.7 |
| Диапазон рабочих температур | °С | -50 ... +60 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке | мм | 161 |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) ** | мм | 23 |
| Масса (ориентировочно) | кг/км | 638 |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах | м, т | No 14: 1090 • 0.9 |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

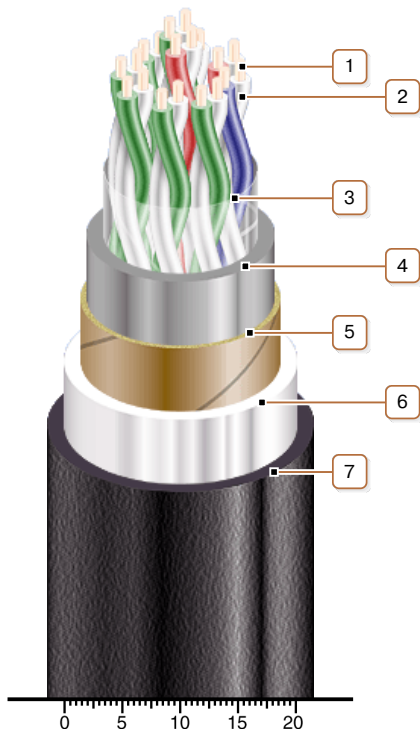
** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до $\pm 10\%$



СБЗПАШп 10х2х0.9 ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, с гидрофобным заполнением сердечника, в алюминиевой оболочке, в шланге из полиэтилена

КОНСТРУКЦИЯ



1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена
3. Обмотка ПЭТ пленкой с гидрофобным заполнением
4. Внутренняя оболочка из полиэтилена
5. Бумажная поясная изоляция
6. Алюминиевая оболочка
7. Защитный шланг из полиэтилена

Примечание: Скрутка пар в повиве сердечника на рисунке не показана.