240503-120200000009

7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830
E-mail: market@yuzhcable.com.ua

СБПАуБпШп 12х2х0.9
ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в усиленной алюминиевой оболочке, с броней из двух стальных лент, 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*
- *для повышенной защиты цепей от воздействия внешних электрических влияний*
- *в местах, где возможны механические воздействия на кабель, в т.ч. незначительные растягивающие усилия*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	В	380 / 700
Число пар и номинальный диаметр жил		12 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		0.1
Диапазон рабочих температур	°С	-50 ... +60
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	384
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	мм	32
Масса (ориентировочно)	кг/км	1386
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	No 14: 610 • 1.0 No 16а: 990 • 1.6

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

*** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %*

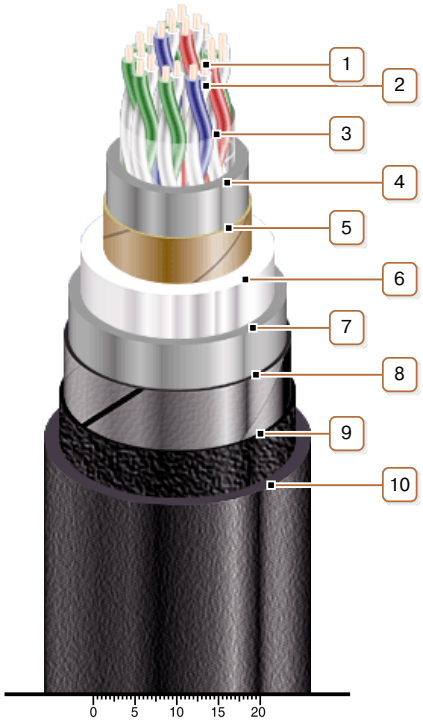
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830
E-mail: market@yuzhcable.com.ua

240503-120200000009

СБПАуБпШп 12х2х0.9
ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в усиленной алюминиевой оболочке, с броней из двух стальных лент, в шланге из полиэтилена



КОНСТРУКЦИЯ

1. *Медная токопроводящая жила*
2. *Изоляция из полиэтилена*
3. *Обмотка ПЭТ пленкой*
4. *Внутренняя оболочка из полиэтилена*
5. *Бумажная поясная изоляция*
6. *Усиленная алюминиевая оболочка*
7. *Выпрессованная полиэтиленовая подушка под броню*
8. *Броня из двух стальных лент*
9. *Слой битума*
10. *Защитный шланг из полиэтилена*

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

© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян