





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

## СБПу 3x2x0.9 ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в утолщенной оболочке 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 (траншеях), в условиях агрессивной среды
- при отсутствии механических воздействий на кабель

Возможно изготовление кабелей с внутренней оболочкой из ПВХ пластиката

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	В	380 / 700
Число пар и номинальный диаметр жил		3 x 0.9
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы	Ом/км	28.8
при 20 °C		
Рабочая емкость, не более	нФ/км	100.0
Коэффициент затухания пар при температуре 20 °C, не	дБ/км	1.04
более		
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
Диапазон рабочих температур	°C	-50 +60
Минимальный радиус изгиба при прокладке	MM	91
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	MM	13
Масса (ориентировочно)	кг/км	135
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто	M, T	No 10: 1410 • 0.3
при поставке на барабанах ***		

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

<sup>\*\*</sup> Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до  $\pm$  10 %



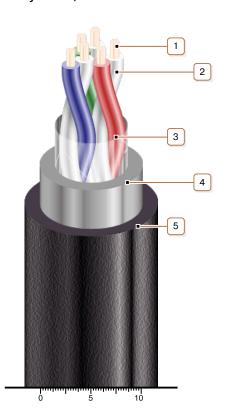




7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830 E-mail: market@yuzhcable.com.ua

## СБПу 3x2x0.9 ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в утолщенной оболочке из полиэтилена



## **КОНСТРУКЦИЯ**

- 1. Медная токопроводящая жила
- 2. Изоляция из полиэтилена
- 3. Обмотка ПЭТ пленкой
- 4. Внутренняя оболочка из полиэтилена

Примечание: Возможно изготовление кабелей с внутренней оболочкой из ПВХ пластиката

5. Наружная оболочка из полиэтилена

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