



## **СБВБГ 3x0.9** **ТУ У 31.3-00214534-008-2001**

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в оболочке из ПВХ пластиката, с броней из двух стальных оцинкованных лент

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:

- *одиночной прокладкой*
- *в сухих каналах кабельной канализации, в туннелях, коллекторах*
- *в местах, где возможны механические воздействия на кабель, в т.ч. незначительные растягивающие усилия*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- *стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке*

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|   |       |             |
|---|-------|-------------|
| Номинальное напряжение                                    | В     | 380 / 700   |
| Число и номинальное сечение жил                           | мм    | 3 x 0.9     |
| Электрическое сопротивление токопроводящей жилы при 20 °С | Ом/км | 23.3        |
| Рабочая емкость, не более                                 | нФ/км | 150.0       |
| Диапазон рабочих температур                               | °С    | -50 ... +60 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке                   | мм    | 108         |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) **                 | мм    | 9           |
| Масса (ориентировочно)                                    | кг/км | 182         |

*Примечания:*

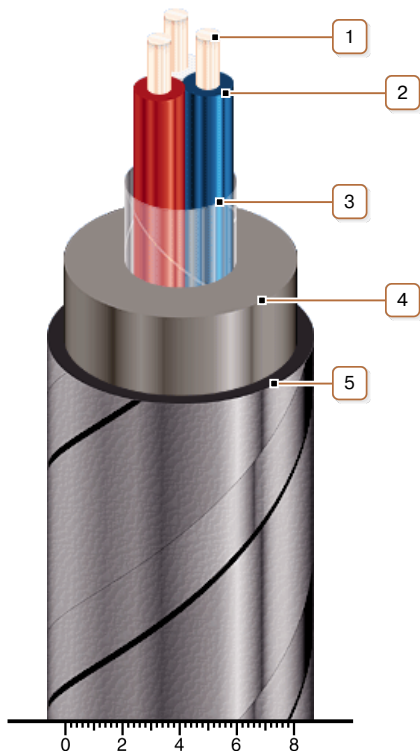
*При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем*

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



## СБВБГ 3x0.9 ТУ У 31.3-00214534-008-2001

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, в оболочке из ПВХ пластиката, с броней из двух стальных оцинкованных лент



### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена
3. Обмотка ПЭТ пленкой
4. Оболочка из ПВХ пластиката
5. Броня из двух стальных оцинкованных лент

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана