



## КВБбШв 4х1 ТУ У 27.3-00214534-103:2018

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, бронированные двумя оцинкованными стальными лентами, с защитным шлангом из ПВХ пластиката

Кабели применяются для прокладки:

- в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды
- одиночной прокладкой
- в местах, где возможны механические воздействия на кабель, в т.ч. незначительные растягивающие усилия

Возможно изготовление кабеля с внутренней оболочкой из полиэтилена

Возможно изготовление кабеля с неоцинкованной броней, покрытой слоем битума и ПЭТ пленкой

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 (переменное / постоянное)                                 | В               | 660 / 1000                             |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил                                   | мм <sup>2</sup> | 4 x 1                                  |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке                                          | мм              | 140                                    |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) **                                        | мм              | 14                                     |
| Масса (ориентировочно)                                                           | кг/км           | 340                                    |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах *** | м, т            | No 10: 1210 • 0.5<br>No 12: 1670 • 0.7 |

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

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

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная жила
2. Изоляция из ПВХ пластиката
3. Обмотка ПЭТ пленкой
4. Поясная изоляция из ПВХ пластиката

Примечание: Возможно изготовление кабеля с внутренней оболочкой из полиэтилена

5. Броня из двух стальных оцинкованных лент

Примечание: Возможно изготовление кабеля с неоцинкованной броней, покрытой слоем битума и ПЭТ пленкой

6. Выпрессованный защитный шланг из ПВХ пластиката

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

