



## КВКбШв 7х2.5 ТУ У 31.3-00214534-057:2007

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, бронированные круглой стальной проволокой, 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 кабелей в холодостойком исполнении (КВКбШв-ХЛ)

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>	7 x 2.5
Диаметр проволоки в броне	мм	0.3
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	112.5
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	мм	15
Масса (ориентировочно)	кг/км	400
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	No 12: 1450 · 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
5. Броня из круглой стальной оцинкованной проволоки
6. Выпрессованный защитный шланг из ПВХ пластиката

Примечания:

- Возможно изготовление кабелей в холодостойком исполнении (КВКбШв-ХЛ)
- Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

