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

220303-040000000150

# КВБбШнгд 4х1.5
# ТУ У 31.3-00214534-018-2003

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, бронированные двумя оцинкованными стальными лентами, с защитным шлангом из ПВХ пластиката, не распространяющие горение, с низким дымогазовыделением

Кабели применяются для прокладки:

- *в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды*
- *в местах, где возможны механические воздействия на кабель, в т.ч. незначительные растягивающие усилия*
- *в пучках, в помещениях с большим скоплением людей*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ123121000
Изделия данной марки отвечают требованиям:

- *стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке*
- *стойкость к распространению пламени при прокладке в пучках по категории А*
- *класс Тк3 по токсичности продуктов сгорания неметаллических элементов (показатель токсичности более 120 г/м$^3$)*
- *класс ДТк1 по дымообразующей способности при тлении неметаллических элементов (коэффициент дымообразования от 50 до 500 м$^2$/кг)*
- *класс ДПк2 по дымообразующей способности при горении (минимальный световой поток более 60 %)*
- *класс Кк1 по коррозионной активности продуктов сгорания неметаллических элементов (количество галогеноводородов менее 150 мг/г, pH менее 4.3, удельная электропроводность более 10 мкСм/мм)*

© 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

220303-040000000150

# КВБбШнгд 4х1.5
# ТУ У 31.3-00214534-018-2003

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности, бронированные двумя оцинкованными стальными лентами, с защитным шлангом из ПВХ пластиката, не распространяющие горение, с низким дымогазовыделением

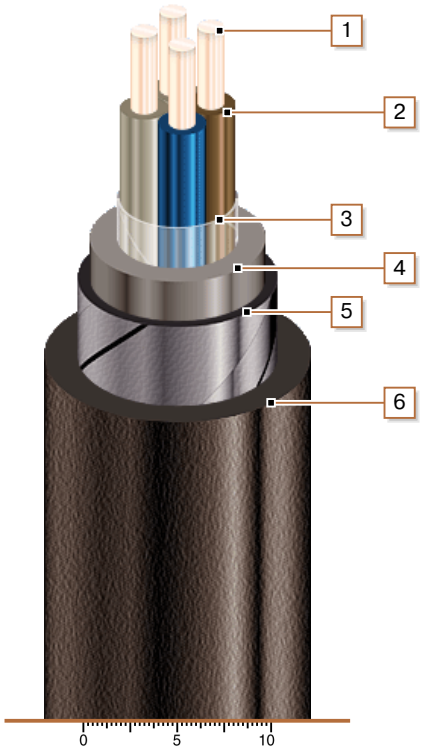
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение (переменное / постоянное) | В | 660 / 1000 |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил | мм$^2$ | 4 х 1.5 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке | мм | 140 |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) ** | мм | 14 |
| Масса (ориентировочно) | кг/км | 370 |
| 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 ± 10 %*




## КОНСТРУКЦИЯ

*1. Медная жила*

*2. Изоляция из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности*

*3. Обмотка ПЭТ пленкой*

*4. Поясная изоляция из ПВХ пластиката*

*5. Броня из двух стальных оцинкованных лент*

*6. Выпрессованый защитный шланг из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности*

*Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана*

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