



КВПбШнг 5х2.5 ТУ У 31.3-00214534-018-2003

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, бронированные стальной оцинкованной проволокой, с защитным шлангом из ПВХ пластиката, не распространяющие горение

Кабели применяются для прокладки:

- в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды
- в местах, где возможны значительные растягивающие усилия (при вертикальной прокладке, в насыпных, пучинистых, болотистых, многолетнемерзлых грунтах, воде)
- в пучках

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ120000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке
- стойкость к распространению пламени при прокладке в пучках по категории А

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение (переменное / постоянное)	В	660 / 1000
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм ²	5 х 2.5
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	200
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	мм	20
Масса (ориентировочно)	кг/км	940
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	No 12: 820 • 0.9 No 14: 1570 • 1.7

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 пониженной горючести

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

