



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

Кабели контрольные с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, с оболочкой из ПВХ пластиката, не распространяющие горение

Кабели применяются для прокладки:

- в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды
- при отсутствии опасности механических повреждений в эксплуатации
- 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 x 2.5
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	72
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	мм	12
Масса (ориентировочно)	кг/км	140
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	No 10: 1650 • 0.3

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

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

КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Изоляция из ПВХ пластиката
3. Обмотка ПЭТ пленкой
4. Наружная оболочка из ПВХ пластиката пониженной горючести

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

