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

220703-050000000100

КПвПГЭнг-HF 5х1
ТУ У 31.3-00214534-069:2011

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, экранированные, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащие галогенов

Кабели применяются для прокладки:

- *в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды*
- *при отсутствии опасности механических повреждений в эксплуатации*
- *в пучках*
- *кабельных линий питания электрооборудования АС, электропроводок в офисных помещениях, оснащенных компьютерной и микропроцессорной техникой, в детских садах, школах, больницах и для кабельных линий зрелищных комплексов и спортивных сооружений*
- *при необходимости защиты от воздействия внешних электрических полей*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ123122000
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 Кк2 по коррозионной активности продуктов сгорания неметаллических элементов (количество галогеноводородов менее 150 мг/г, pH более 4.3, удельная электропроводность менее 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

220703-050000000100

КПвПГЭнг-HF 5х1
ТУ У 31.3-00214534-069:2011

Кабели контрольные с медными ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, экранированные, с оболочкой из полимерной композиции, не содержащие галогенов

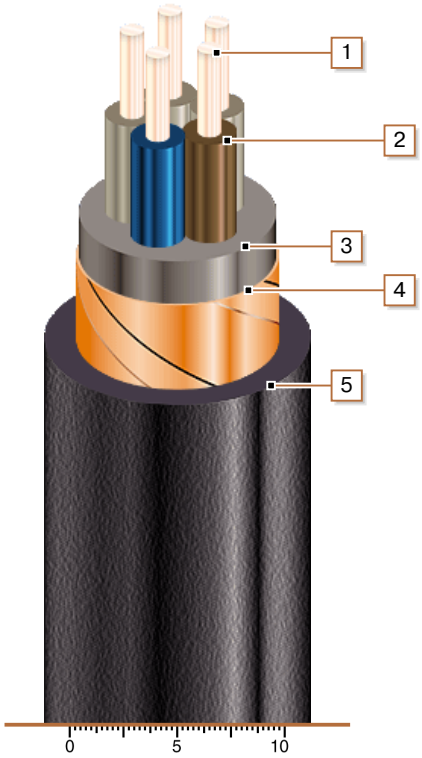
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение (переменное / постоянное)	В	660 / 1000
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	5 х 1
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	78
Расчетный наружный диаметр (справочно) **	мм	13
Масса (ориентировочно)	кг/км	230
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 10: 1410 • 0.4

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 сшитого полиэтилена

3. Внутренняя оболочка из безгалогенной полимерной композиции

4. Медный экран

5. Наружная оболочка из полимерной композиции, не распространяющей горение и не содержащей галогенов

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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