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

152101-011004000120

АСШнг 4х120(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, с защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной горючести

Кабели применяются для прокладки:

- *в помещениях (тоннелях), каналах, кабельных полуэтажах, шахтах, коллекторах, производственных и других помещениях, в т.ч. в сырых, частично затапливаемых помещениях, при наличии среды со средней и высокой коррозионной активностью*
- *при отсутствии опасности механических повреждений в эксплуатации*
- *в пучках*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ130000000
Изделия данной марки отвечают требованиям:

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	4 х 120
Толщина изоляции между жилами	мм	1.7
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.45
Толщина оболочки	мм	1.42
Длительно допустимые токовые нагрузки *		
• *при прокладке в воздухе*	А	243
• *при прокладке в грунте*	А	231
Диапазон рабочих температур	°С	-50 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	630
Разность уровней по трассе прокладки, не более	m	20
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	35
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	42
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	3880
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 16a: 570 • 2.5 No 18: 660 • 3.0

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

** Длительно допустимые токовые нагрузки рассчитаны при работе в четырехпроводных сетях с нагрузкой во всех жилах для следующих условий: температура воздуха плюс 25 °С, температура грунта плюс 15 °С, удельное тепловое сопротивление грунта 1.2 °К•м/Вт, глубина прокладки в грунте 0.7 м*

*** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %*

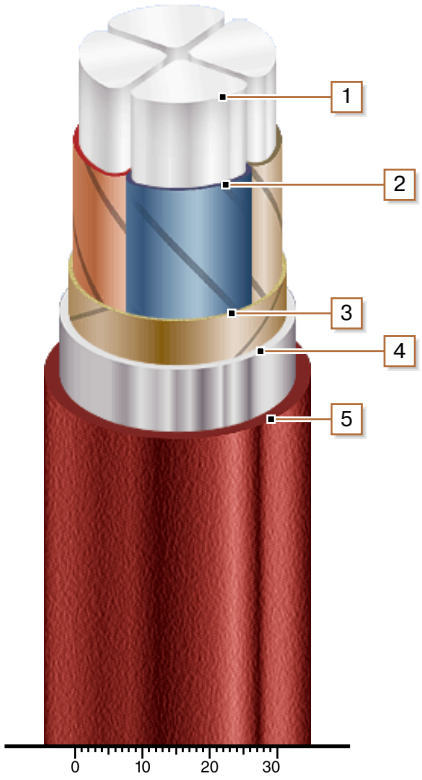
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

152101-011004000120

АСШнг 4х120(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, с защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной горючести



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила

2. Бумажная пропитанная изоляция

3. Поясная изоляция

4. Свинцовая оболочка

5. Выпрессованый защитный шланг из ПВХ пластиката пониженной горючести

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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