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

152701-011003000120

АСБ2лГ 3х120(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, бронированные стальными лентами

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*
- *в пожароопасных помещениях*
- *на технологических эстакадах*
- *на специальных кабельных эстакадах*
- *при наличии опасности механических повреждений и отсутствии растягивающих усилий в эксплуатации*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000
Изделия данной марки отвечают требованиям:

- *стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	3 х 120
Толщина изоляции между жилами	мм	1.7
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.45
Толщина оболочки	мм	1.32
Длительно допустимые токовые нагрузки *		
• *при прокладке в воздухе*	А	261
• *при прокладке в грунте*	А	248
Диапазон рабочих температур	˚С	-50 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	555
Разность уровней по трассе прокладки, не более	m	25
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	29
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	37
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	3370
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 16а: 700 • 2.6

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

** Длительно допустимые токовые нагрузки рассчитаны 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 %*

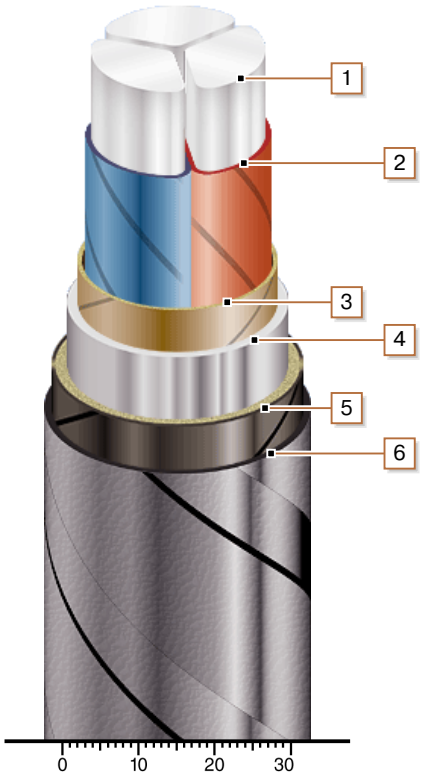
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

152701-011003000120

АСБ2лГ 3х120(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, бронированные стальными лентами



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Поясная изоляция
4. Свинцовая оболочка
5. Подушка под броню с двумя слоями пластмассовых лент
6. Броня из двух стальных оцинкованных лент

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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