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

150201-101003000120

ААШп 3х120(ож)-10
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в алюминиевой оболочке, с защитным шлангом из полиэтилена

Кабели применяются для прокладки:

- *в земле (траншеях) с высокой коррозионной активностью, в т.ч. с наличием блуждающих токов*
- *при отсутствии опасности механических повреждений в эксплуатации*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	10
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	3 х 120
Толщина изоляции между жилами	мм	5.5
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	4
Толщина оболочки	мм	1.55
Длительно допустимые токовые нагрузки *		
• *при прокладке в воздухе*	А	234
• *при прокладке в грунте*	А	218
Диапазон рабочих температур	°С	-50 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	1100
Разность уровней по трассе прокладки, не более	m	15
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	38
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	44
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	2530
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 18: 600 • 2.0

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 %*

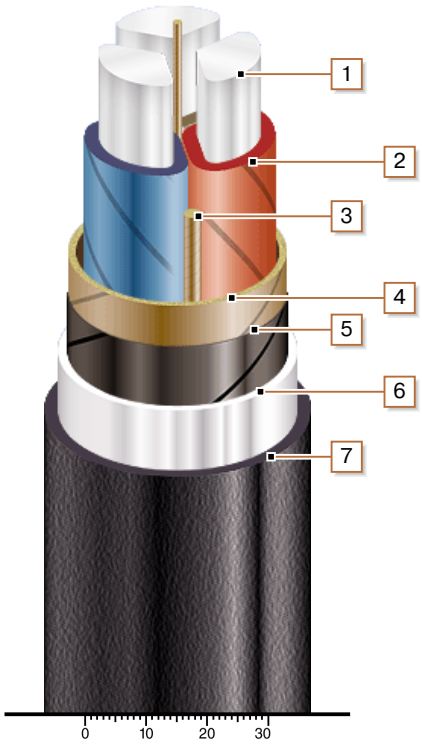
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

150201-101003000120

ААШп 3х120(ож)-10
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в алюминиевой оболочке, с защитным шлангом из полиэтилена



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Жгут из кабельной бумаги
4. Поясная изоляция
5. Экран из электропроводящей бумаги
6. Алюминиевая оболочка
7. Выпрессованый защитный шланг из полиэтилена

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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