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

150301-011004000150

ААШв 4х150(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

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

Кабели применяются для прокладки:

- *в земле (траншеях) с высокой коррозионной активностью без блуждающих токов*
- *в земле (траншеях) со средней коррозионной активностью, в т.ч. с наличием блуждающих токов*
- *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 специальных кабельных эстакадах*
- *по мостам*
- *в шахтах, не опасных по газу и пыли*
- *при отсутствии опасности механических повреждений 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	4 х 150
Толщина изоляции между жилами	мм	1.7
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.45
Толщина оболочки	мм	1.5
Длительно допустимые токовые нагрузки *		
• *при прокладке в воздухе*	А	279
• *при прокладке в грунте*	А	261
Диапазон рабочих температур	°С	-50 … +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	1075
Разность уровней по трассе прокладки, не более	m	25
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	38
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	43
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	2970
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 18: 600 • 2.2

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 %*

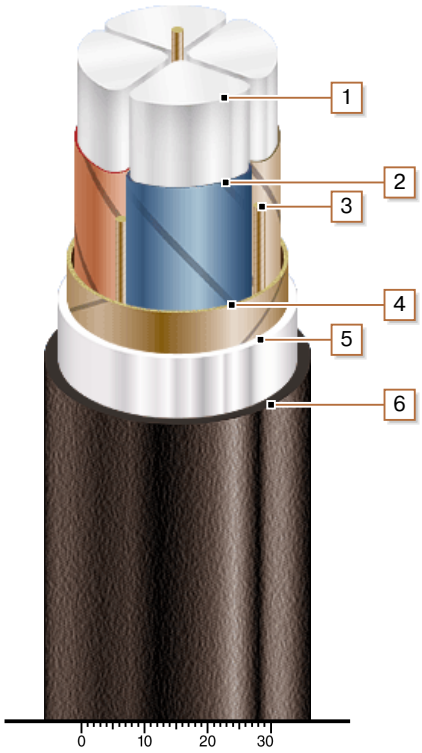
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

150301-011004000150

ААШв 4х150(ож)-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

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



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Жгут из кабельной бумаги
4. Поясная изоляция
5. Алюминиевая оболочка
6. Выпрессованый защитный шланг из ПВХ пластиката

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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