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

180125-130350110160

АПвБбШп 3х35+1х16 (ож)-1
ТУ У 31.3-00214534-048:2007

Кабели силовые с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, бронированные стальными оцинкованными лентами, с защитным шлангом из полиэтилена

Кабели применяются для прокладки:

- *в каналах, туннелях, коллекторах, в земле (траншеях), в условиях агрессивной среды*
- *в местах, где возможны механические воздействия на кабель, в т.ч. незначительные растягивающие усилия*

Возможно изготовление кабеля с секторными токопроводящими жилами

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	3 х 35 + 1 х 16
Толщина фазной изоляции	мм	0.9
Длительно допустимые токовые нагрузки на переменном токе промышленной частоты *		
• *при прокладке в воздухе*	А	134
• *при прокладке в грунте*	А	135
Максимально допустимая температура жилы		
• *длительно*	°С	+90
• *в аварийном режиме*	°С	+130
• *при коротком замыкании*	°С	+250
Диапазон рабочих температур	°С	-60 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	217.5
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	29
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	1140
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 14: 700 • 1.0

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 %*

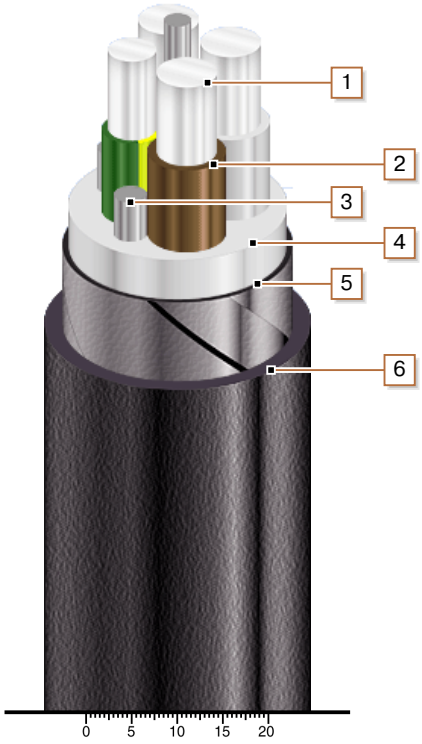
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

180125-130350110160

АПвБбШп 3х35+1х16 (ож)-1
ТУ У 31.3-00214534-048:2007

Кабели силовые с алюминиевыми ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, бронированные стальными оцинкованными лентами, с защитным шлангом из полиэтилена



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Изоляция из сшитого полиэтилена
3. Жгут из ПВХ пластиката
4. Поясная изоляция из ПВХ пластиката
5. Броня из двух стальных оцинкованных лент
6. Выпрессованый защитный шланг из полиэтилена

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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