



АСПлШнг 3х120+1х70-1 ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, бронированные стальной проволокой, с защитным шлангом из ПВХ пластика пониженной горючести

Кабели применяются для прокладки:

- 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
- при наличии опасности механических повреждений и растягивающих усилий в эксплуатации
- в пучках

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ120000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

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

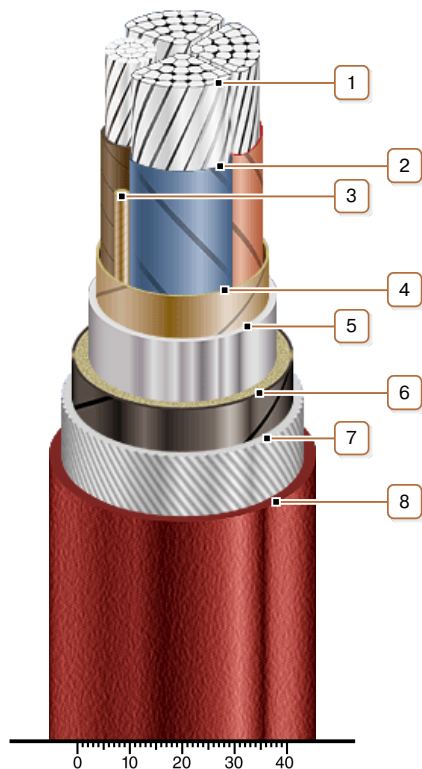
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм ²	3 x 120 + 1 x 70
Толщина изоляции между жилами	мм	1.7
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.45
Толщина оболочки	мм	1.46
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	780
Разность уровней по трассе прокладки, не более		



АСПлШнг 3х120+1х70-1 ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке, бронированные стальной проволокой, с защитным шлангом из ПВХ пластика пониженной горючести



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая многопроволочная уплотненная токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Жгут из кабельной бумаги
4. Поясная изоляция
5. Свинцовая оболочка
6. Подушка под броню со слоем пластмассовых лент
7. Броня из круглой стальной оцинкованной проволоки
8. Выпрессованный защитный шланг из ПВХ пластика пониженной горючести

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана