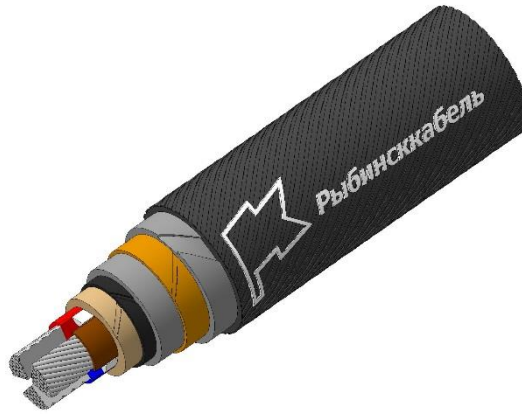


Кабель АСБ-10



Расшифровка кабеля АСБ-10 (ОЖ):

- ⌘ А - Алюминиевая токопроводящая жила
- ⌘ С - Свинцовая оболочка
- ⌘ Б - Броня из двух стальных лент
- ⌘ 10 - номинальное напряжение, кВ

Элементы конструкции кабеля АСБ (ОЖ)-10:

1. Алюминиевая токопроводящая жила:
 - ⌘ однопроволочная сечением 25-240 кв.мм – «ож»
 - ⌘ многопроволочная сечением 70-800 кв.мм
2. Фазная бумажная изоляция, пропитанная вязким или нестекающим изоляционным пропиточным состав;
3. Заполнение из бумажных жгутов;
4. Поясная бумажная изоляция, пропитанная вязким или нестекающим изоляционным пропиточным составом;
5. Экран из электропроводящей бумаги для кабелей на напряжение от 6 кВ и более;
6. Свинцовая оболочка;
7. Подушка из битума и крепированной бумаги;
8. Броня из стальных лент;
9. Наружный покров из волокнистых материалов.

Область применения кабеля АСБ (ОЖ)-10:

Как правило кабель АСБ-10 (ож) используется для прокладки в траншеях. При этом в процессе эксплуатации провода не должны подвергаться действию значительных растягивающих усилий. Кабель АСБ должен прокладываться в земле со средней и низкой коррозионной активностью, где отсутствуют блуждающие токи. Кроме того, возможна прокладка по стенам вне зданий при возможности механических повреждений, но отсутствии растягивающих усилий. Срок службы кабеля АСБ-10 (ОЖ) - не менее 30 лет.

Особенности кабеля АСБ-10 (ОЖ)

Для защиты от механических повреждений, возможных в результате монтажа и эксплуатации, кабель АСБ с сечением (ОЖ) помещается в свинцовую броню.

СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, кв. мм

СТРОИТЕЛЬНАЯ ДЛИНА, м

до 70

300-450

95 и 120

250-400

150 и более

200-350