

АСГ 3x35(ож)-6 ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке

Кабели применяются для прокладки:

- в блоках
- 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

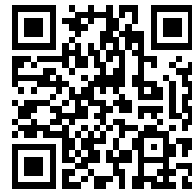
| | | |
|--|-----------------|------------------|
| Номинальное напряжение | кВ | 6 |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил | мм ² | 3 x 35 |
| Толщина изоляции между жилами | мм | 4 |
| Толщина изоляции жила-оболочка | мм | 2.95 |
| Толщина оболочки | мм | 1.58 |
| Длительно допустимые токовые нагрузки * | | |
| • при прокладке в воздухе | А | 117 |
| • при прокладке в грунте | А | 121 |
| Диапазон рабочих температур | °С | -50 ... +50 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке | мм | 390 |
| Разность уровней по трассе прокладки, не более | м | 15 |
| Наружный диаметр металлической оболочки (справочно) | мм | 24 |
| Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) ** | мм | 26 |
| Масса кабеля (ориентировочно) | кг/км | 1960 |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах *** | м, т | No 16: 570 • 1.4 |

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 %



АСГ 3х35(ож)-6 ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с алюминиевыми токопроводящими жилами, с бумажной пропитанной изоляцией, в свинцовой оболочке

КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Жгут из кабельной бумаги
4. Поясная изоляция
5. Экран из электропроводящей бумаги
6. Свинцовая оболочка

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

