



АСГ 1х240-1 ГОСТ 18410-73, ТУ 16.К71-269-97

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: ПБ1000000000

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	1 x 240
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.6
Толщина оболочки	мм	1.21
Длительно допустимые токовые нагрузки на постоянном токе *		
• при прокладке в воздухе	А	604
• при прокладке в грунте	А	496
Диапазон рабочих температур	°C	-50 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	625
Разность уровней по трассе прокладки, не более	м	20
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	24
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	25
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	1900
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	No 16: 570 • 1.3

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

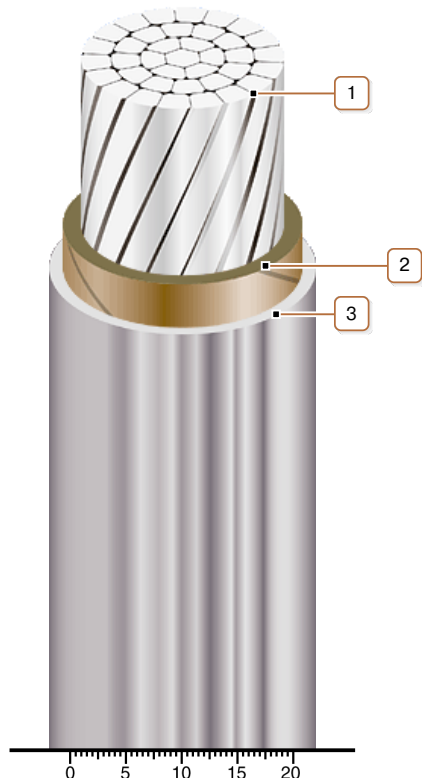
* Длительно допустимые токовые нагрузки рассчитаны для следующих условий: температура воздуха плюс 25 °C, температура грунта плюс 15 °C, удельное тепловое сопротивление грунта 1.2 °K•м/Вт, глубина прокладки в грунте 0.7 м

** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %



АСГ 1х240-1 ГОСТ 18410-73, ТУ 16.К71-269-97

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



КОНСТРУКЦИЯ

1. Алюминиевая многопроволочная уплотненная токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Свинцовая оболочка