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

153801-012004000240

СГ 4х240-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

Кабели силовые с медными 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	1
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	4 x 240
Толщина изоляции между жилами	мм	1.9
Толщина изоляции жила-оболочка	мм	1.55
Толщина оболочки	мм	2.33
Длительно допустимые токовые нагрузки *		
• *при прокладке в воздухе*	А	485
• *при прокладке в грунте*	А	423
Диапазон рабочих температур	°С	-50 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	795
Разность уровней по трассе прокладки, не более	m	20
Наружный диаметр металлической оболочки (справочно)	мм	50
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	мм	53
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	13520
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах	м, т	No 18: ***335 • 5.0

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

** Длительно допустимые токовые нагрузки рассчитаны при работе в четырехпроводных сетях с нагрузкой во всех жилах 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 %*

**** Вариант поставки на неполном барабане*

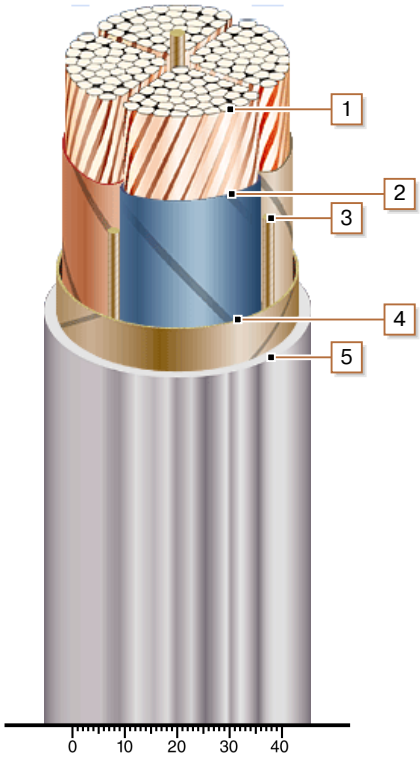
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

153801-012004000240

СГ 4х240-1
ТУ У 27.3-00214534-091:2017

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



КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная многопроволочная уплотненная токопроводящая жила
2. Бумажная пропитанная изоляция
3. Жгут из кабельной бумаги
4. Поясная изоляция
5. Свинцовая оболочка

Примечание: скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

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