

## Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 5x150-1 - Энергокабель



Стоимость С НДС

**9 934.94** руб. / м.

Под заказ

 Доставка: от 2 дней

Код товара:  
00-00173174



### Характеристики

Сечение жилы (мм/кв): **150**

Марка кабеля: **ВВГнг(А)-LS**

Тип кабеля: **силовой**

Исполнение кабельного изделия: **круглый**

Количество жил: **5**

Материал жил(ы): **медь**

Тип исполнения жилы: **многопроволочная**

Форма поперечного сечения жилы: **секторная**

Заполнение: **материалом внутренней оболочки**

Показатель пожарной опасности: **нг(А)-LS**

Класс пожарной опасности: **П16.8.2.2.2**

Материал изоляции: **ПВХ композиция пониженной пожарной опасности**

Внутренняя оболочка: **ПВХ композиция пониженной пожарной опасности**

Номинальное переменное напряжение, кВ: **1**

Диаметр, мм: **52,3**

Частота, Гц: **50**

Стандарт: **ГОСТ 31996-2012**

Климатическое исполнение: **УХЛ1; УХЛ2; УХЛ3; УХЛ4; УХЛ5**



Категория нераспространения горения: **A**

Вес, кг/м: **9,03**

Наружная оболочка: **ПВХ композиция пониженной пожарной опасности**

Класс жил(ы) по ГОСТ 22483 (IEC 60228:2004): **2**

Диапазон температуры эксплуатации, °C: **от -50 до +50**

## Описание

### Назначение кабеля ВВГнг(А)-LS 5x150-1

Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных композиций пониженной пожарной опасности. Предназначен для передачи и распределения электроэнергии в стационарных электротехнических установках на номинальное переменное напряжение до 1 кВ с частотой 50 Гц. Для эксплуатации в электрических сетях переменного напряжения с заземлённой или изолированной нейтралью, в которых продолжительность работы в режиме однофазного короткого замыкания на землю не превышает 8 ч, а общая продолжительность работы в режиме однофазного короткого замыкания на землю не превышает 125 ч за год. Возможна прокладка без ограничения разности уровней по трассе прокладки, в том числе и на вертикальных участках. Предназначен для эксплуатации в кабельных сооружениях и помещениях, в том числе для использования в системах атомных станций классов 3 и 4 по классификации ОПБ-88/97 (ПНАЭ Г-01-011-97). Возможна прокладка без ограничения разности уровней по трассе прокладки, в том числе и на вертикальных участках.

### Расшифровка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x150-1

- В - изоляция из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности;
- В - наружная оболочка из ПВХ композиции пониженной пожарной опасности;
- Г - без защитных покровов;
- нг(А) - категория нераспространения горения при групповой прокладке;
- LS - пониженное дымо- и газовыделение.

### Условия хранения и эксплуатации

Предельная длительно допустимая рабочая температура жил - 70°C.

Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании - 160°C.



Длительно-допустимая температура нагрева жил кабелей в режиме перегрузки - 90°C.

Срок хранения кабелей на открытых площадках - не более 2 лет.

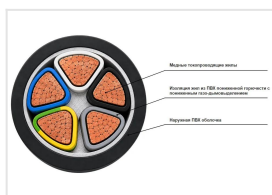
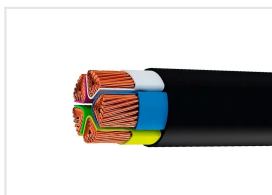
Срок хранения кабелей под навесом - не более 5 лет.

Срок хранения кабелей в закрытых помещениях - не более 10 лет.

## Документация

ГОСТ 31996-2012 - Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66-3кВ.pdf 2.1мб

## Галерея



[Каталог](#) [Доставка и самовывоз](#) [Вакансии](#) [Контакты](#)

Документ сформирован автоматически на сайте [remcable.ru](http://remcable.ru). Все цены действительны на момент загрузки.

