

## SPIRAL H07BQ-F BLACK

Спиральные кабели с чёрной износостойкой оболочкой из полиуретана с большим возвращающим усилием

SPIRAL H07BQ-F BLACK — скрученный полиуретановый кабель, прочный, с высоким усилием повторного сматывания  
Силовой кабель с цветовой кодировкой для использования в машинном оборудовании и в качестве гибкого силового соединения

### Информация

Прочная конструкция кабеля

PUR-наружная оболочка, большие возвращающие силы

Номинальное напряжение: 450/750 В



Маслостойкий



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Морозостойкие

### Преимущества

Хорошее соотношение цены и функциональной способности

Большой срок эксплуатации даже в экстремальных условиях благодаря износостойкой наружной оболочке из полиуретана

Стойкие к смазочным материалам на основе минеральных масел, к разбавленным кислотам, к водным щелочным растворам и к другим химическим соединениям.

Многостороннее применение

## SPIRAL H07BQ-F BLACK

### Области применения

Для оборудования и приборов с гибкими кабелями, также на судовых верфях

Строительные машины и двери с приводом

Техника измерения, управления и регулирования

Различные промышленные и сельскохозяйственные учреждения: подключение электроинструментов, приборов и передвижных двигателей

Для прокладки внутри/вне помещений

### Характеристики

Чёрная, износостойкая оболочка из полиуретана

Повышенная износостойкость, стойкость к растягивающим усилиям

С большим возвращающим усилием

Высокая маслостойкость, морозостойкость, стойкость к микробам и гидролизу

### Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта EN 50525-2-21 H07BQ-F

Благодаря спирализации изменяются характеристики длин кабелей H07BQ-F по стандарту 'HAR' таким образом, что определённые технические требования из стандарта после спирализации не соблюдаются и поэтому видимая на спиральных кабелях маркировка с сертификацией 'HAR' H07BQ-F и 'SPIRAL H07BQ-F BLACK' не имеет силу. Это является вполне естественным и логическим следствием процесса от спирализации кабелей.

### Конструкция

Жилы из лужёных медных проволок, кл. гибкости 5 по IEC 60228/VDE 0295

Изоляция жил: EI6-резина по HD 22.1/ VDE 0282-1 & EN 50363-1/ VDE 0207-363-1; цветовая маркировка жил по HD 308/ VDE 0293-308; VDE и HAR маркировка на оболочке кабеля

Применение талька

Чёрная оболочка из полиуретана TPU в соответствии со стандартом EN 50525-2-21; маркировка кабеля "H07BQ-F ..."

4 поставляемые длины, см. артикулы

Радиальная форма концов: 200 мм с одной стороны/600 мм с другой

По запросу - типы с другими длинами, формой концов

### Техническая информация

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Классификация:             | ETIM 5.0 Class-ID: EC000247<br>ETIM 5.0 Class-Description: спиральный кабель |
| Маркировка жил:            | Цветовая маркировка по VDE 0293-308 (HD 308)                                 |
| Конструкция жилы:          | Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228<br>лужёная проволока                 |
| Минимальный радиус изгиба: | Подвижное применение: 12,5 x D   |
| Номинальное напряжение:    | U <sub>0</sub> /U: 450/750 В   |
| Испытательное напряжение:  | 3000 В   |
| Жила заземления:           | G = с ж/з жилой заземления   |
| Температурный диапазон:    | от -25 до +50 °C (спиральный)  |

## SPIRAL H07BQ-F BLACK

### Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

\* Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Индивидуальная упаковка в полиэтиленовый пакет.

По запросу - типы с другими длинами, формой концов

**СПИРАЛ Н07ВQ-F ВЛАСК**

| Артикул  | Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup> | Длина растянутой спирали макс., мм | Длина замкнутой спирали, мм | Наружный диаметр кабеля, мм | Наружный диаметр спирали, мм |
|----------|---|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 70002750 | 3 G 1,5                                 | 1500                               | 500                         | 9                           | 31                           |
| 70002751 | 3 G 1,5                                 | 3000                               | 1000                        | 9                           | 31                           |
| 70002752 | 3 G 1,5                                 | 4500                               | 1500                        | 9                           | 31                           |
| 70002753 | 3 G 1,5                                 | 6000                               | 2000                        | 9                           | 31                           |
| 70002754 | 4 G 1,5                                 | 1500                               | 500                         | 10                          | 38                           |
| 70002755 | 4 G 1,5                                 | 3000                               | 1000                        | 10                          | 38                           |
| 70002756 | 4 G 1,5                                 | 4500                               | 1500                        | 10                          | 38                           |
| 70002757 | 4 G 1,5                                 | 6000                               | 2000                        | 10                          | 38                           |
| 70002758 | 5 G 1,5                                 | 1500                               | 500                         | 11                          | 40                           |
| 70002759 | 5 G 1,5                                 | 3000                               | 1000                        | 11                          | 40                           |
| 70002760 | 5 G 1,5                                 | 4500                               | 1500                        | 11                          | 40                           |
| 70002761 | 5 G 1,5                                 | 6000                               | 2000                        | 11                          | 40                           |

Последнее обновление (11.12.2017)

©2017 Larr Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://larrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16